REDÉFINIR
LA PUISSANCE

XL³ HP | DISTRIBUTION DE L'ÉNERGIE

#LegrandImprovingLives*

*Ensemble, améliorons les vies

legrand®

XL³ HP

LA PUISSANCE REDÉFINIE **POUR VOUS,** AVEC VOUS

Simplicité, modularité, haute performance, durabilité… Legrand redéfinit ses solutions de puissance pour distribuer l'énergie dans tous les bâtiments du tertiaire et de l'industrie.
Conçue en étroite collaboration avec les tableautiers et les installateurs, la nouvelle génération de coffrets et armoires de distribution XL³ HP vous garantit une puissance maîtrisée, une modularité accrue et une mise en œuvre facilitée.
Quel que soit votre projet de 160 à 6300 A, vous disposez d'enveloppes adaptées, performantes, et vous êtes accompagné par la suite logiciels XLPro4 pour optimiser votre installation.

XL XL³ XL³ HP
PLUS DE 30 ANS DE PUISSANCE MAÎTRISÉE

sommaire

RSE : Legrand s'engage 2

Intensifier les **performances** 4

XL³ HP 6300
Au-delà de la puissance 6

XL³ HP 630
Au service des exigences professionnelles 18

XL³ HP 160
Au plus près des énergies 32

XLPro4
Au service de l'efficacité 42

Se former pour bien maîtriser 48

Choisir ses **références** 50

XL³ HP

LA PUISSANCE REDÉFINIE
POUR UN AVENIR DURABLE

Convaincus que la lutte contre le changement climatique est une responsabilité partagée par tous les acteurs de la société, et notamment les entreprises, notre ambition est d'accélérer notre contribution au développement d'une société neutre en carbone.
Pour ce faire, nous nous engageons à réduire notre empreinte environnementale et à mobiliser l'ensemble de notre écosystème.
La nouvelle gamme d'armoires et de coffrets XL³ HP s'inscrit en droite ligne des engagements RSE Legrand, à tous les stades de sa conception jusqu'à sa commercialisation.

> *Notre ambition Net Zero 2050 et notre engagement RE100 traduisent notre volonté de contribuer à la lutte contre le changement climatique.*
>
> Lola MENIGAUX
> Responsable Climat Groupe

NOS ENGAGEMENTS RSE POUR UN AVENIR DURABLE

FEUILLE DE ROUTE
2025 - 2027

Favoriser la diversité et l'inclusion
Pour Legrand, la diversité et l'inclusion sont sources de performance durable et de richesse.

Atténuer le changement climatique
La réduction de l'empreinte carbone du Groupe est une priorité pour lutter contre le dérèglement climatique.

Développer une économie plus circulaire
L'adoption des principes de l'économie circulaire dans les activités du Groupe est au cœur de la démarche de développement durable de Legrand.

Être au service de nos clients
Mettre nos clients au centre de nos préoccupations est essentiel pour pouvoir répondre à leurs attentes.

Agir en acteur responsable
L'écoute et le respect des parties prenantes constituent le socle du modèle de développement de Legrand.

XL³ HP RESPECTE NOS ENGAGEMENTS RSE

ACIER À FAIBLE EMPREINTE CARBONE
Les armoires XL³ HP sont fabriquées avec un acier composé d'au moins 50 % de matière recyclée. Legrand accorde une attention particulière au choix de ses fournisseurs et à l'empreinte carbone de leurs produits.

EMBALLAGES ENTIÈREMENT RECYCLABLES
Totalement alignée sur nos objectifs 2030 "zéro plastique", la gamme XL³ HP intègre les engagements environnementaux du Groupe tout au long du cycle de fabrication des produits, notamment pour les emballages primaires fabriqués entièrement en carton recyclable.

OPTIMISATION DU TRANSPORT ET DU STOCKAGE
Désormais livrées à plat sous forme de "flat pack", les armoires assemblables XL³ HP 6300 contribuent à réduire l'impact environnemental du cycle logistique en optimisant les zones de stockage et les flux de transport.

FABRICATION CERTIFIÉE ISO 14001
La gamme XL³ HP est fabriquée en France et en Italie (Tradate), un site du Groupe Legrand certifié ISO 14001 qui privilégie l'amélioration continue des performances environnementales et la maîtrise des impacts de fabrication.

INTENSIFIER LES PERFORMANCES

Acteur référent de la distribution d'énergie depuis plus de 30 ans,
Legrand fait évoluer sa gamme d'enveloppes de puissance
et propose la Haute Performance avec XL³ HP.

A chaque projet sa puissance.
A chaque puissance son XL³ HP.

XL³ **HP 160**
AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

Coffrets de distribution
jusqu'à 160 A
Commerces de proximité, chambres d'hôtes, restaurants, locaux professions libérales...

XL³ **HP 630**
AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

Armoires et coffrets de distribution
jusqu'à 630 A
Plateaux de bureaux, cliniques, surfaces commerciales, hôtels...

XL³ **HP 6300**
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

Armoires assemblables
jusqu'à 6300 A
Aéroports, gares, hôpitaux, centres de données, bâtiments industriels...

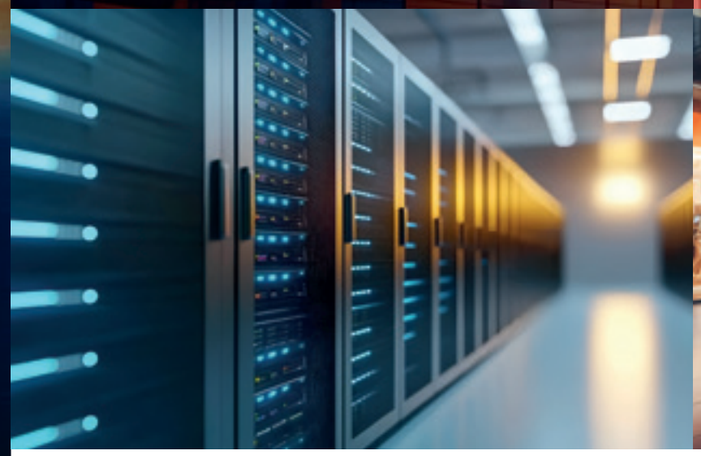
XLPro4
AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

La suite logiciels XLPro4 :
Calcul 6300 & Tableaux 6300
De la note de calcul à la configuration et au chiffrage de toutes vos installations électriques.

REDÉFINIR LA PUISSANCE
JUSQU'À 6300 A

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

Avec la gamme XL³ HP 6300, les armoires Legrand vont plus loin dans la distribution de puissance. Des innovations fortes, un large choix de dimensions, des performances électriques et une grande modularité permettent de répondre efficacement aux exigences les plus élevées dans tous les bâtiments tertiaires, les infrastructures et les sites industriels.



XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LE GRAND CHOIX : JUSQU'À **84 DIMENSIONS**(1) !

ARMOIRES ASSEMBLABLES, À COMPOSER EN TOUTE LIBERTÉ

Plus de hauteurs, plus de largeurs, plus de profondeurs pour une multitude de possibilités et une réponse à chaque projet.

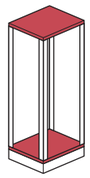
(1) Les dimensions indiquées sont des dimensions externes

3 MONTANTS DE STRUCTURE HAUTEURS

28 TOITS-BASES DIMENSIONS

Pages catalogue XL³ HP 6300 p. 52

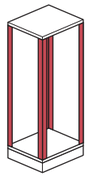
Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42



CHOISIR LA DIMENSION AVEC LES TOITS-BASES

Vous choisissez parmi 28 dimensions, à assembler avec les montants de structure.

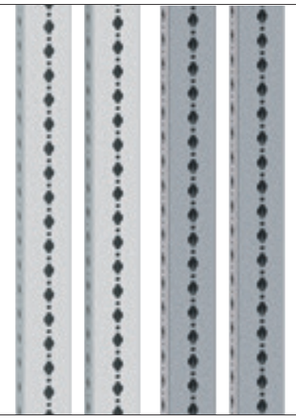
5 PROFONDEURS (MM) \ 6 LARGEURS (MM)	450	600	700	800	1000	1400
400	●	●	●	●	●	
600	●	●	●	●	●	
800	●	●	●	●	●	●
1000	●	●	●	●	●	●
1200	●	●	●	●	●	●



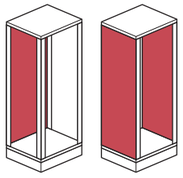
CHOISIR LA HAUTEUR AVEC LES MONTANTS DE STRUCTURE

Vous choisissez l'une des 3 hauteurs : les montants de structure s'assemblent avec tous les toits-bases.

3 HAUTEURS
2200 MM
2000 MM
1800 MM



Montants de structure livrés par 4



HABILLER AVEC LES PANNEAUX ARRIÈRES ET LATÉRAUX

Les panneaux IP 30 et IP 55 s'adaptent à toutes les dimensions d'armoires. Ils sont livrés à l'unité.

Panneau IP 30 : avec 2 ouïes d'aération

Panneau IP 55 : avec joint d'étanchéité à l'intérieur

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LA MODULARITÉ POUR **TOUS LES ESPACES**

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS

Les armoires assemblables XL³ HP 6300 peuvent être composées suivant la configuration du local.
Voici quelques exemples avec différentes dimensions d'armoires et de gaines à câbles en hauteur 2 m.

Pour toutes vos configurations, le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 vous accompagne[1] (p. 42)

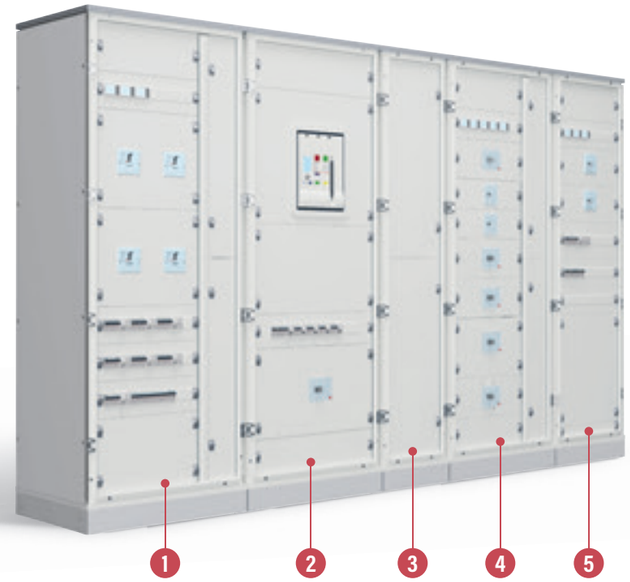
EN L

		LARG. X PROF. (MM)
1	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
2	Armoire	800 x 600
3	Gaine à câbles externe	450 x 600
4	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
5	Armoire	600 x 600
6	Armoire	600 x 600
7	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
8	Gaine à câbles externe	450 x 600

(1) Configurations complexes : consulter votre interlocuteur commercial Legrand

EN LIGNE[1]

		LARG. X PROF. (MM)
1	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
2	Armoire	800 x 600
3	Gaine à câbles externe	450 x 600
4	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
5	Armoire	600 x 600



(1) les armoires en ligne peuvent être configurées en recto/verso avec les toits-bases de profondeur 1000 ou 1200 mm, et équipées en face avant et en face arrière

DOS À DOS

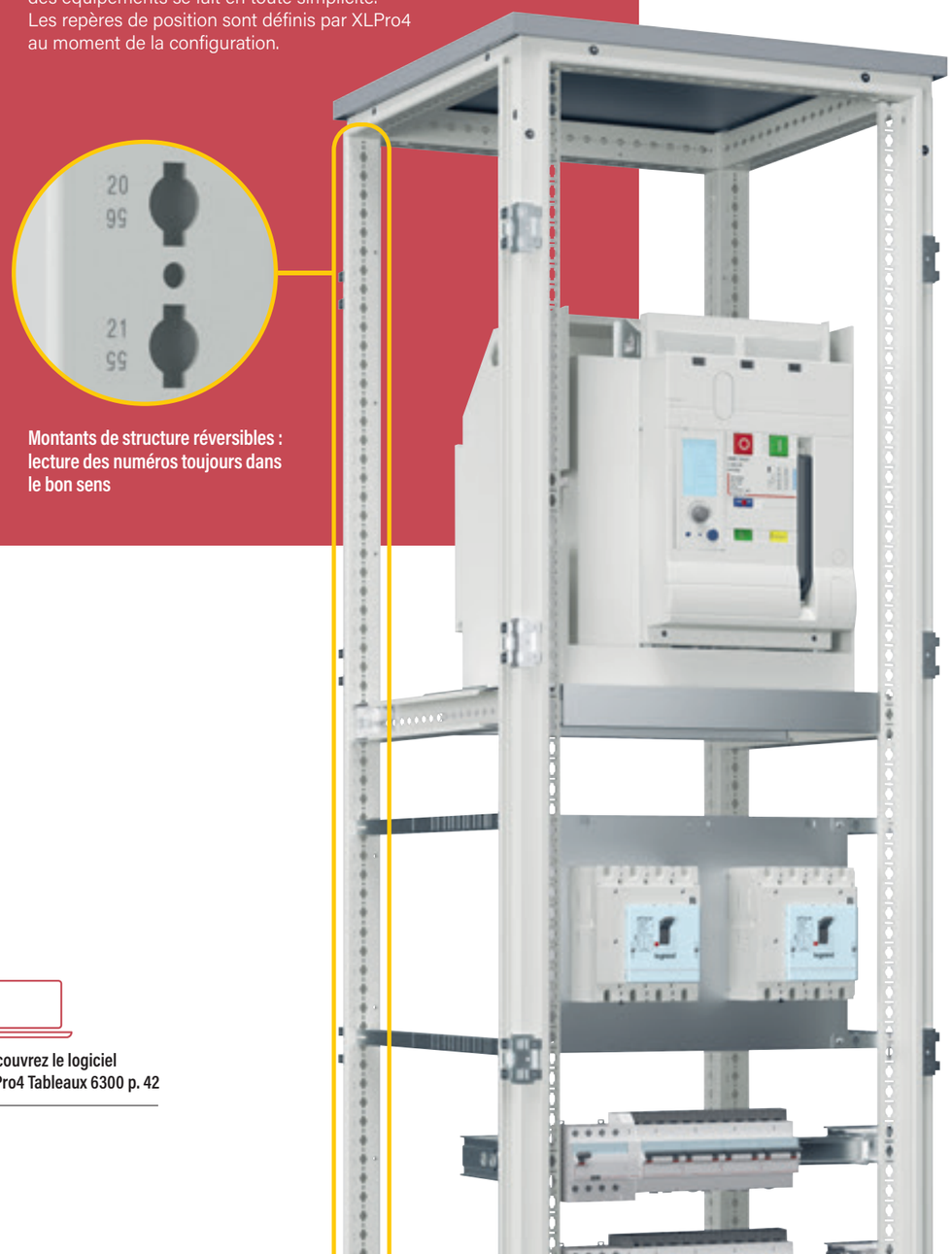
		LARG. X PROF. (MM)
1	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
2	Armoire	800 x 600
3	Gaine à câbles externe	450 x 600
4	Armoire avec gaine à câbles interne	800 x 600
5	Armoire	600 x 600

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LE DUO INTELLIGENT
QUI FACILITE LE MONTAGE

REPÉRAGE PAR NUMÉROS : LOGICIEL XLPRO4 ET MONTANTS DE STRUCTURE

Avec le nouveau système de repérage par numéros, identique sur les montants de structure et dans le logiciel, le montage des équipements se fait en toute simplicité.
Les repères de position sont définis par XLPro4 au moment de la configuration.



Montants de structure réversibles : lecture des numéros toujours dans le bon sens

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

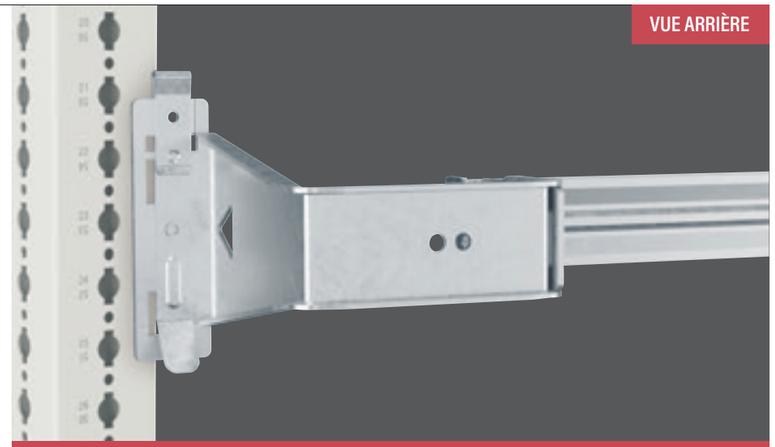
legrand

REPÉRAGE PAR NUMÉROS DANS LE LOGICIEL XLPRO4

Lors de l'implantation des équipements dans XLPro4, le logiciel détermine leur emplacement sur les repères des montants de structure.

MONTAGE DES ÉQUIPEMENTS FACILITÉ

Les traverses à montage rapide et les rails se fixent rapidement sur les montants de structure en suivant les repères de position déterminés par le logiciel XLPro4.



La fixation des équerres de rails se fait sans outil, par simple enclipsage (armoires largeurs 700 et 800 mm)

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

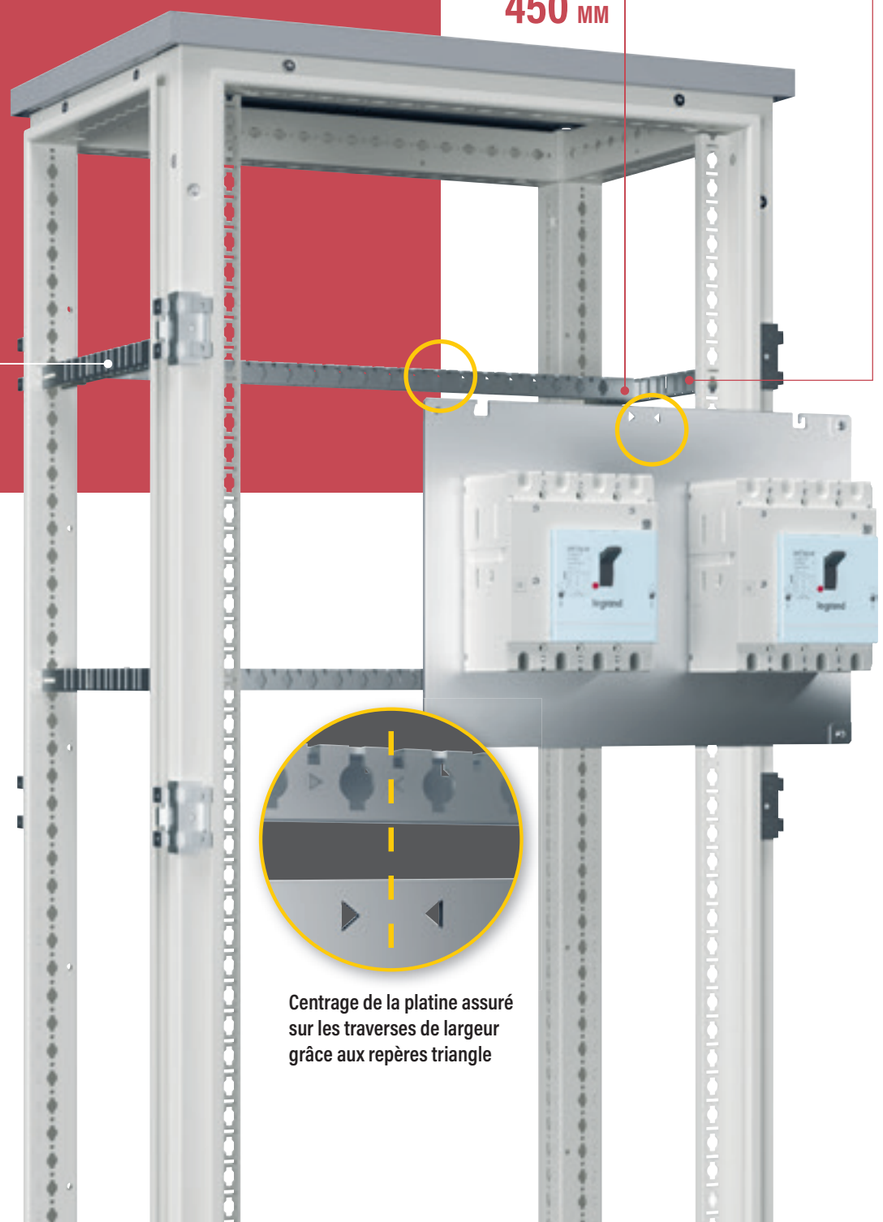
L'INNOVATION POUR GAGNER **DU TEMPS ET DE LA PLACE**

TRAVERSES À MONTAGE RAPIDE

Traverses de profondeur à fixer sur les montants de structure, traverses de largeur qui reçoivent les équipements : une exclusivité Legrand pour une flexibilité de montage et un espace libéré.

TRAVERSES DE LARGEUR
POUR ARMOIRES LARGEURS
800 MM
700 MM
600 MM
450 MM

TRAVERSES DE PROFONDEUR
POUR ARMOIRES PROFONDEURS
800 MM
600 MM
400 MM



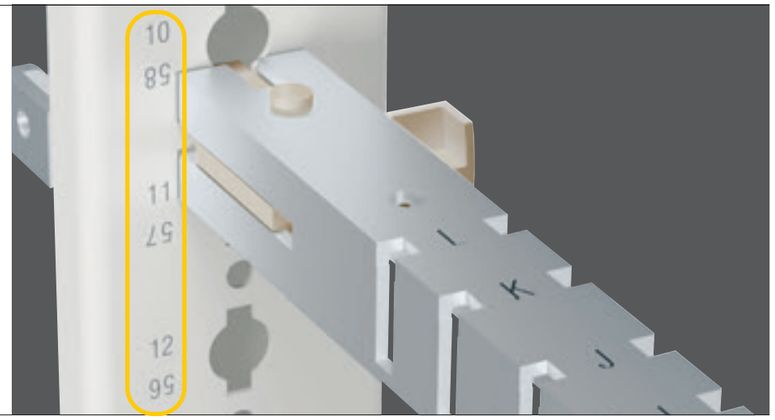
Gain de place : platine ajustable en profondeur grâce aux traverses à montage rapide

Centrage de la platine assuré sur les traverses de largeur grâce aux repères triangle

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

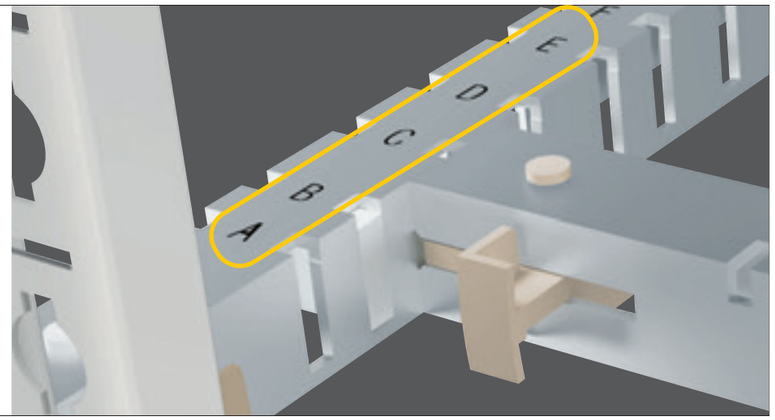
POSITIONNEMENT PRÉCIS SUR LES MONTANTS : REPÉRAGE PAR NUMÉROS

Les repères sur les montants de structure guident et facilitent le montage des traverses de profondeur : il suffit de les positionner aux emplacements déterminés par le logiciel XLPro4 Tableaux 6300.



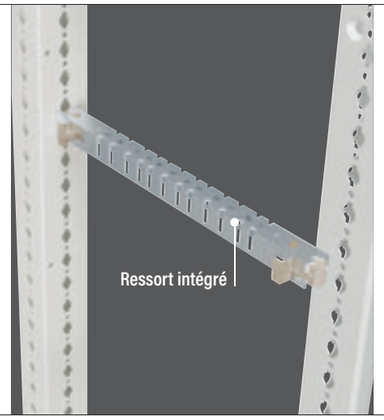
POSITIONNEMENT PRÉCIS DE LA PLATINE : REPÉRAGE PAR LETTRES

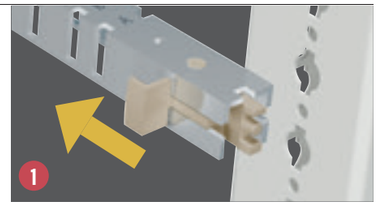
Les repères sur les traverses de profondeur facilitent le montage des traverses de largeur destinées à recevoir la platine. Ces repères sont également déterminés par le logiciel XLPro4 Tableaux 6300.

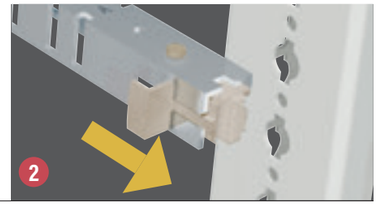


MONTAGE SANS OUTIL

Les traverses à montage rapide se fixent facilement grâce au système de verrouillage innovant.







XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LA PERFORMANCE DE LA RÉPARTITION

TENUE DE L'ICC JUSQU'À 100 KA

COURANT NOMINAL MAXI 6300 A

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

Solutions Indices de Service : rapprochez-vous de votre interlocuteur commercial Legrand Coordonnées au dos du document

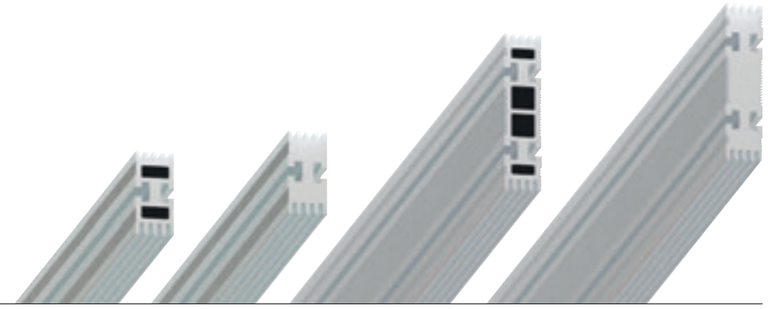
legrand

JUSQU'À 5000 A(1)

JEUX DE BARRES ALUMINIUM : UNE MONTÉE EN PUISSANCE

Montage et raccordement simplifiés : au-delà de 2000 A(1), une seule barre par phase pour toutes les intensités.

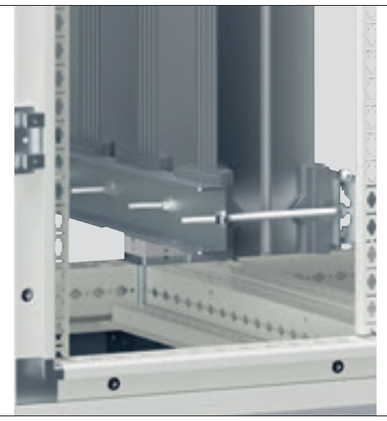
(1) En IP ≤ 30

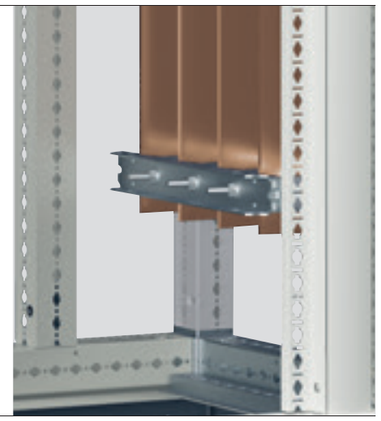


SUPPORTS JEUX DE BARRES : PLUS D'INTENSITÉS, PLUS DE COMPACITÉ

Choix facilité à la mise en œuvre : supports jeux de barres communs aluminium et cuivre en entraxe 75 et 125 mm.
Meilleure compacité avec l'entraxe 75 mm : jusqu'à 1750 A en aluminium et 3600 A en cuivre(1).

(1) En IP ≤ 30



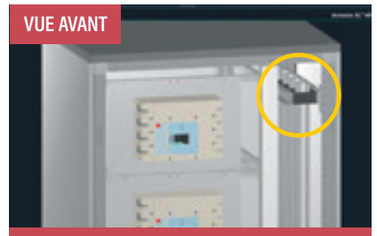


Vues 3D d'armoires XL³ HP 6300 réalisées avec le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 (voir p. 42)

RACCORDEMENT JEUX DE BARRES : ACCÈS FRONTAL ET ARRIÈRE

Le positionnement avant ou arrière des jeux de barres permet d'adapter les armoires à toutes les configurations des locaux techniques, tout en facilitant la maintenance.

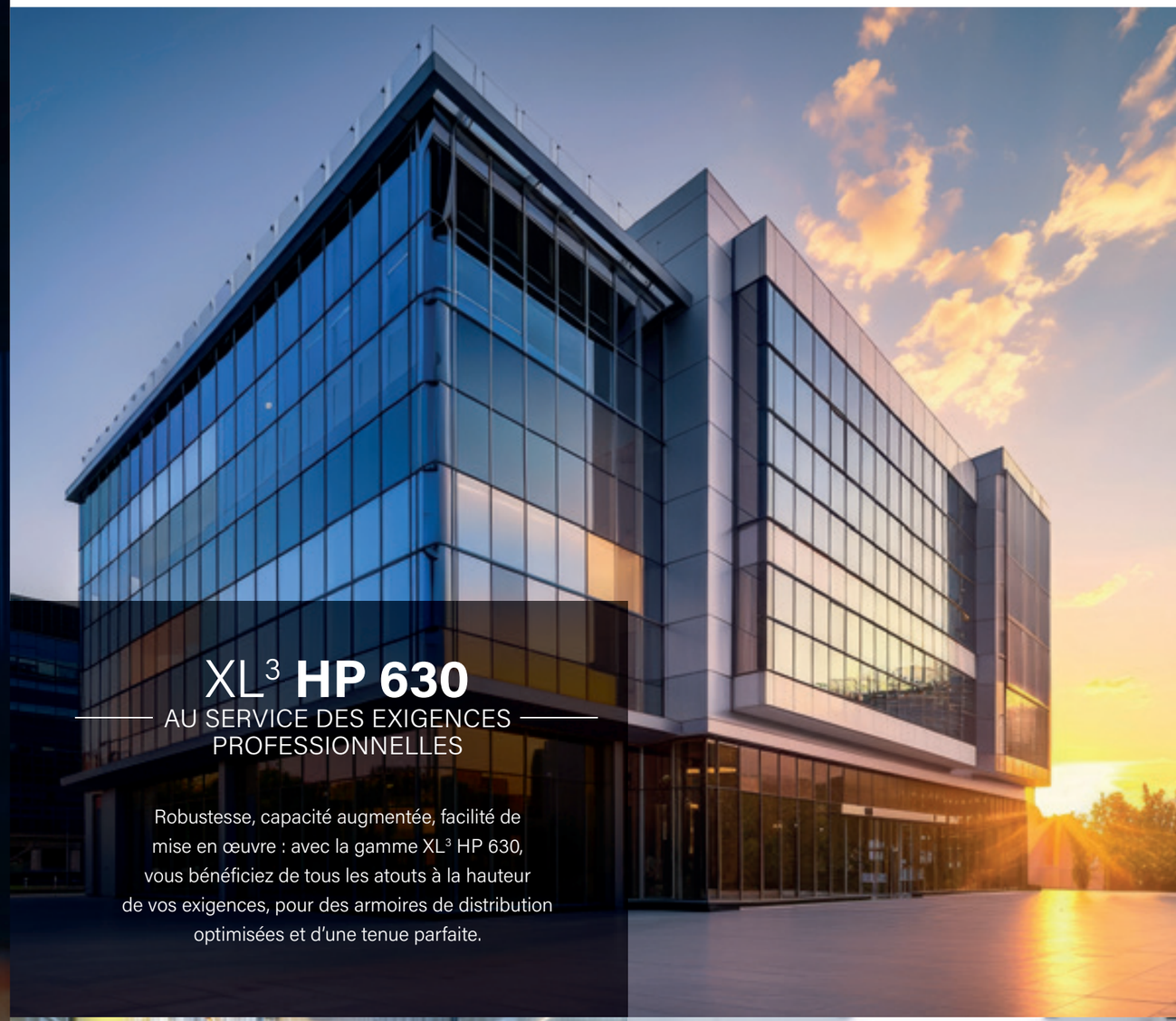
(1) A partir de la profondeur 600 mm



Jeu de barres positionné à l'avant de l'armoire

Jeu de barres positionné à l'arrière de l'armoire(1)

REDÉFINIR LA PUISSANCE
JUSQU'À 630 A



XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

Robustesse, capacité augmentée, facilité de mise en œuvre : avec la gamme XL³ HP 630, vous bénéficiez de tous les atouts à la hauteur de vos exigences, pour des armoires de distribution optimisées et d'une tenue parfaite.

XL³ HP 630
AU SERVICE DES EXIGENCES

DES ARMOIRES À LA HAUTEUR DE VOS PROJETS

PLUS DE HAUTEUR, PLUS DE CAPACITÉS

En gagnant de la hauteur, les armoires de distribution XL³ HP 630 permettent de répondre à toutes les exigences de configuration et de modularité.

JUSQU'À 13 RANGÉES MODULAIRES
ENTRAXE 150 MM

VOLUME DE CÂBLAGE AUGMENTÉ
PROF. UTILE 169 MM

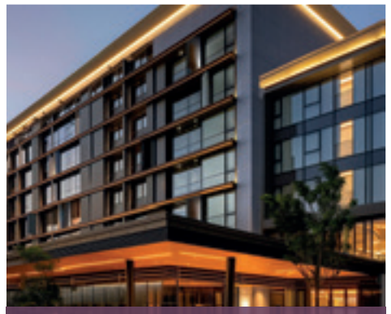
PLASTRONNABLES JUSQU'À 1950 MM

1950
1800
1650
1500
1350
1200
1050
900
750

GAINE À CÂBLES EXTERNE LARGEUR 12 MODULES

2 LARGEURS D'ARMOIRES 24 ET 36 MODULES

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42



ARMOIRES DE DISTRIBUTION XL³ HP 630

ARMOIRES À ÉQUIPER

Pour bâtiments tertiaires, espaces de travail, hôtels, ERP, ERT, complexes commerciaux…

Armoires
24 modules/rangée

9 hauteurs plastronnables(2) de 750 à 1950 mm

Armoires
36 modules/rangée

9 hauteurs plastronnables(2) de 750 à 1950 mm

ARMOIRES DE DISTRIBUTION XL³ HP 630 / **IP 55(1)**

ARMOIRES IP 55(1) À ÉQUIPER

Pour environnements exigeant une protection renforcée : ateliers, hangars, scieries…

Armoires IP 55
24 modules/rangée

9 hauteurs plastronnables(2) de 750 à 1950 mm

Armoires IP 55
36 modules/rangée

9 hauteurs plastronnables(2) de 750 à 1950 mm

(1) Avec porte (2) Plastrons métal avec découpe modulaire en haut. 150, 200, 300 et 400 mm

Pages catalogue XL³ HP 630 p. 74

XL³ HP 630

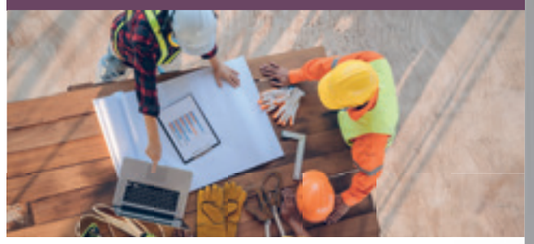
AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

UN MONTAGE **RAPIDE ET PRÉCIS**

REPÉRAGE PAR NUMÉROS : LOGICIEL XLPRO4 ET ARMOIRE

Avec le nouveau système de repérage par numéros, identique sur les montants fonctionnels et dans le logiciel, le montage des équipements se fait en toute simplicité.
Les repères de position sont définis par XLPro4 au moment de la configuration.

Lecture des numéros toujours dans le bon sens lors du montage

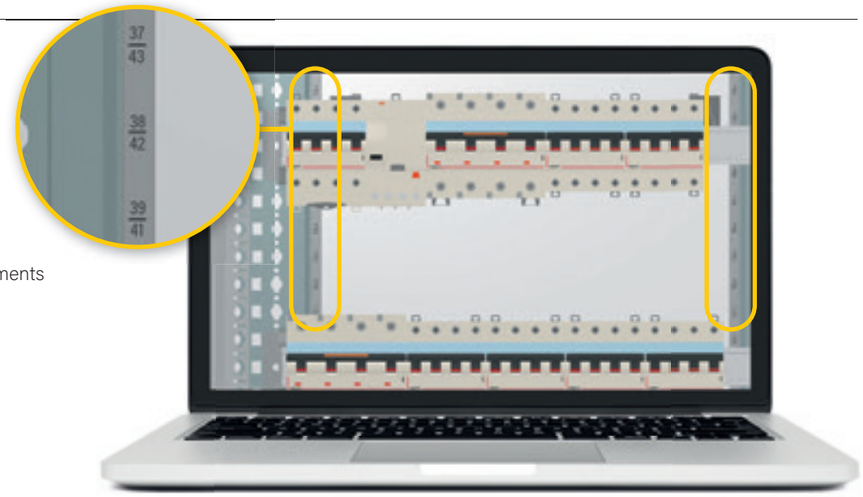


Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

legrand

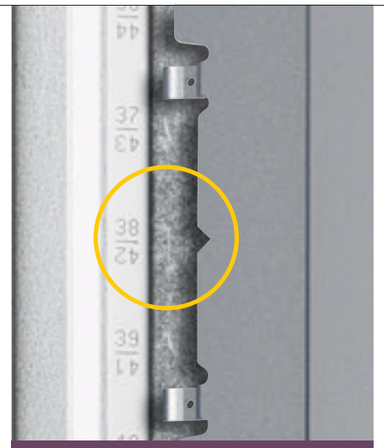
REPÉRAGE PAR NUMÉROS DANS LE LOGICIEL XLPRO4

Lors de l'implantation des équipements dans XLPro4, le logiciel détermine leur emplacement sur les repères des montants fonctionnels.

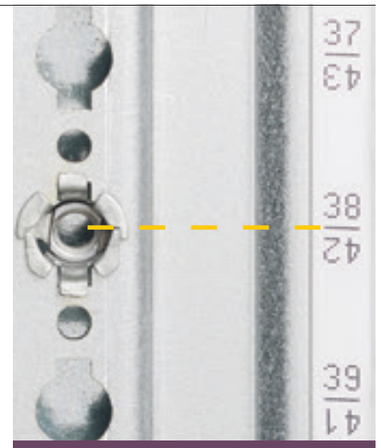


MONTAGE DES ÉQUIPEMENTS FACILITÉ

Platines, rails et traverses se montent facilement aux bons emplacements : il suffit de les fixer sur les montants fonctionnels en suivant les repères de position déterminés par le logiciel XLPro4.



Platines : repérage par encoche sur la platine



Rails : repérage de l'emplacement de l'écrou-cage

XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

RIGIDITÉ **RENFORCÉE** ASSEMBLAGE **FACILITÉ**

LA ROBUSTESSE SUR TOUTE LA LIGNE

Rigidité renforcée des panneaux, peinture époxy polyester, IK 08 avec porte : les armoires XL³ HP 630 ont été conçues pour offrir une résistance optimale.

Rigidité des panneaux renforcée : gouttière de renfort

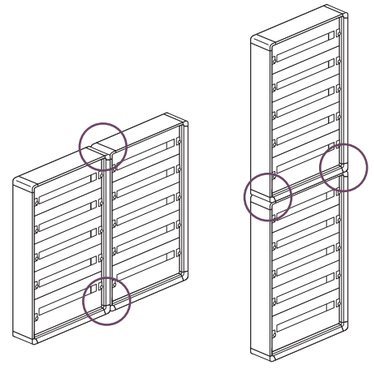
Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

PANNEAUX PLUS RIGIDES, ASSEMBLAGE PLUS FACILE

Les panneaux latéraux présentent sur toute leur longueur une gouttière de renfort qui assure une rigidité parfaite, tout en facilitant l'assemblage.

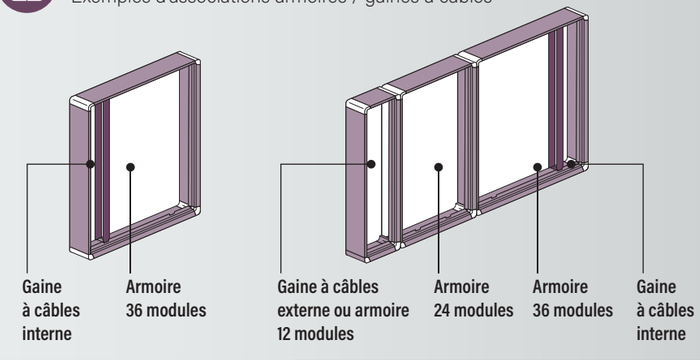
RIGIDITÉ RENFORCÉE AU JUMELAGE

Les plots d'angle des panneaux latéraux sont équipés d'une armature métallique, assurant une rigidité optimale lorsque 2 armoires sont jumelées entre elles, en horizontal ou en vertical.



Combinaisons multiples

Exemples d'associations armoires / gaines à câbles



XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

GAIN DE TEMPS AU MONTAGE DES ÉQUIPEMENTS

SIMPLE, RAPIDE, EFFICACE

Les astuces de fixation et de montage des platines et des rails permettent d'optimiser l'installation en réduisant le temps de montage.

Platine dédiée aux inverseurs de source

Gain de temps à la fixation des platines

Gain de temps au montage des rails

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

legrand

GAIN DE TEMPS À LA FIXATION DES PLATINES

Les platines se fixent facilement sur les montants fonctionnels : un gain de temps appréciable au montage et au démontage.

1 - Insertion de la platine[1] sur un montant fonctionnel

2 - Fixation en un seul point sur l'autre montant

(1) Joint de protection à commander séparément

GAIN DE TEMPS AU MONTAGE DES RAILS

Les rails sont livrés pré-assemblés, prêts à monter.

Fixation des rails en 2 points seulement sur écrous-cages

PLATINE DÉDIÉE AUX INVERSEURS DE SOURCE

Les DPX³ 630 inverseurs de sources peuvent être montés dans une armoire largeur 24 modules.

XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

PLUS DE PLACE, **PLUS FACILE À CÂBLER**

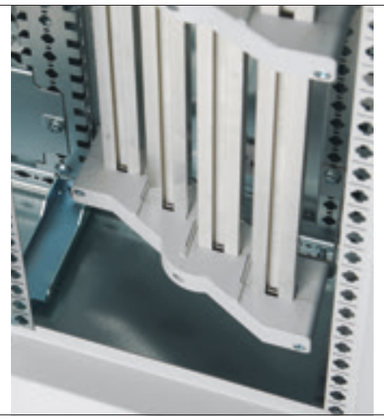
L'ESPACE OPTIMISÉ

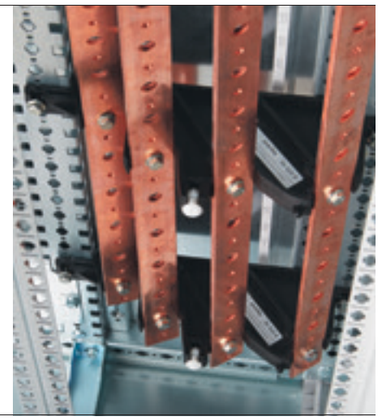
Les armoires et les gaines à câbles externes et internes XL³ HP 630 libèrent l'espace, pour une mise en œuvre facilitée.

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

GAINE À CÂBLES INTERNE : DE LA PLACE POUR CÂBLER

La gaine à câbles interne en largeur 250 mm ouvre l'espace de câblage des jeux de barres aluminium et cuivre. La connexion est facilitée par des supports décalés.





PLATINES PUISSANCE SURVEILLÉE : SUPPORTS ISOLANTS INTÉGRÉS

Les platines pour branchement à puissance surveillée sont livrées avec 4 supports isolants, garantissant une installation Classe II.

Le + XL³ HP : équipements communs à toutes les armoires XL³ HP 630 (platines, rails, plastrons…)

XL³ HP 630

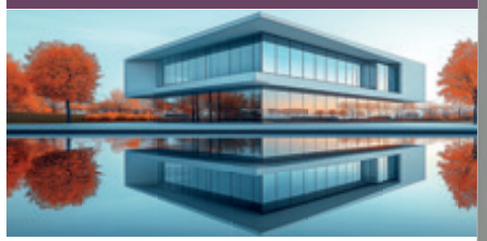
AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

UN DESIGN À LA HAUTEUR DE VOS PROJETS

SOBRIÉTÉ ET SÉCURITÉ AU RENDEZ-VOUS

Un revêtement sobre, des poignées fonctionnelles et ergonomiques, une signature Legrand discrète : les armoires XL³ HP 630 s'intègrent avec harmonie dans tous vos projets.

Les portes peuvent recevoir les auxiliaires de commande et de signalisation



Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

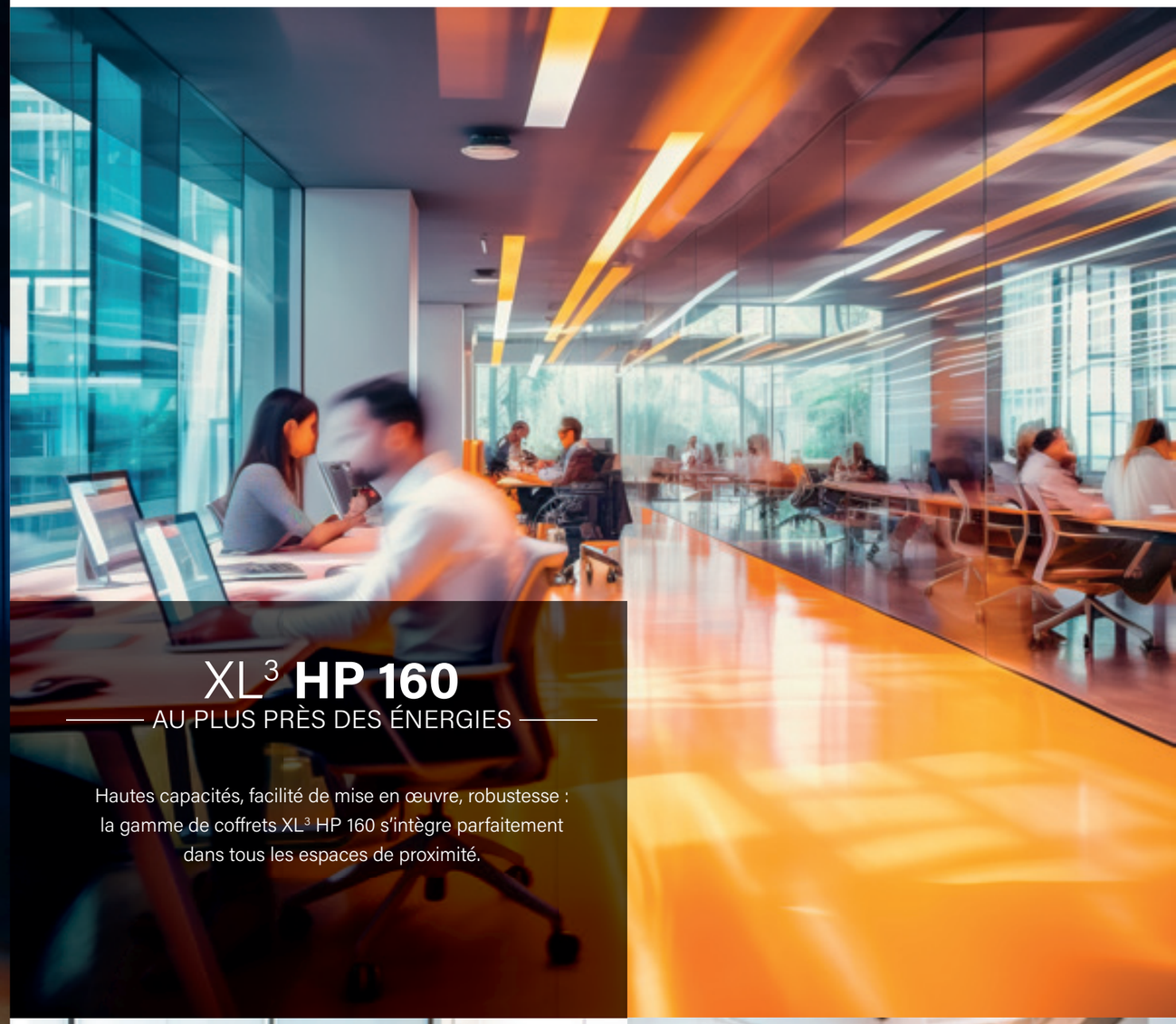
POIGNÉES ERGONOMIQUES

Ouverture et fermeture sans effort avec les poignées à levier des armoires pour hauteurs plastronnables de 1500 à 1950 mm.
Elles peuvent être équipées d'un barillet à clé.

PRATIQUE, SÛR : PLASTRON 1/4 DE TOUR PLOMBABLE

Le montage ou le démontage des plastrons se fait en toute simplicité par simple 1/4 de tour plombable.

REDÉFINIR LA PUISSANCE
JUSQU'À 160 A



XL³ HP 160

AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

Hautes capacités, facilité de mise en œuvre, robustesse : la gamme de coffrets XL³ HP 160 s'intègre parfaitement dans tous les espaces de proximité.

XL³ HP 160

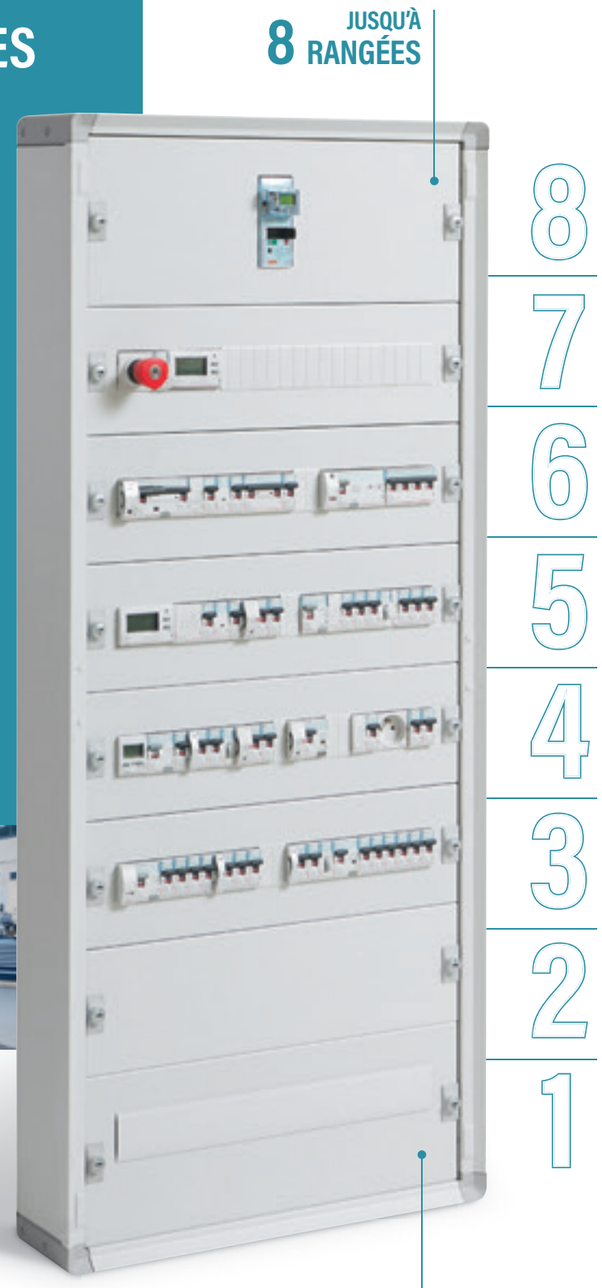
AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

HAUTES CAPACITÉS, **HAUTES PERFORMANCES**

JUSQU'À 288 MODULES DANS UN TABLEAU !

Les coffrets de distribution XL³ HP 160 offrent des capacités étendues : disponibles jusqu'à 8 rangées de 36 modules en version à équiper, ils permettent de répondre à tous les besoins en appareils de protection, mesure et commande.

	24 modules /rangée	HAUTES CAPACITÉS 36 modules /rangée
8 rangées	192	288
7 rangées	168	252
6 rangées	144	216
5 rangées	120	
4 rangées	96	
3 rangées	72	
2 rangées	48	

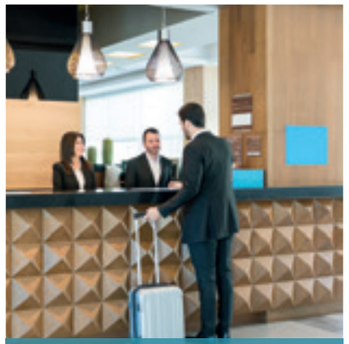


Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

legrand

COFFRETS DE DISTRIBUTION XL³ HP 160 / **MÉTAL**

COFFRETS DE DISTRIBUTION XL³ HP 160 / **ISOLANTS**

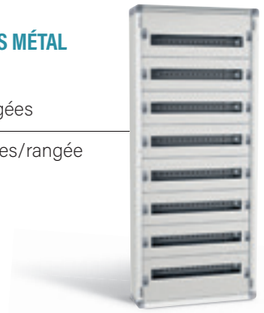


COFFRETS DE DISTRIBUTION XL³ HP 160 / **ENCASTRÉS**

COFFRETS MÉTAL ÉQUIPÉS

2 à 8 rangées

24 modules/rangée



COFFRETS ISOLANTS ÉQUIPÉS

2 à 8 rangées

24 modules/rangée

COFFRETS ENCASTRÉS ÉQUIPÉS

2 à 8 rangées

24 modules/rangée

COFFRETS MÉTAL À ÉQUIPER

6 à 8 rangées

24 modules/rangée

36 modules/rangée

HAUTES CAPACITÉS

COFFRETS ISOLANTS ÉQUIPÉS + ESPACE DÉDIÉ

3 à 6 rangées

24 modules/rangée

Espace libre pour kits de branchement à puissance limitée et à puissance surveillée

COFFRETS ENCASTRÉS ÉQUIPÉS + ESPACE DÉDIÉ

3 à 6 rangées

24 modules/rangée

Espace libre pour kit de branchement à puissance limitée

Pages catalogue XL³ HP 160 p. 96

XL³ HP 160 MÉTAL
AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

DES CÂBLES **FACILES À RANGER**

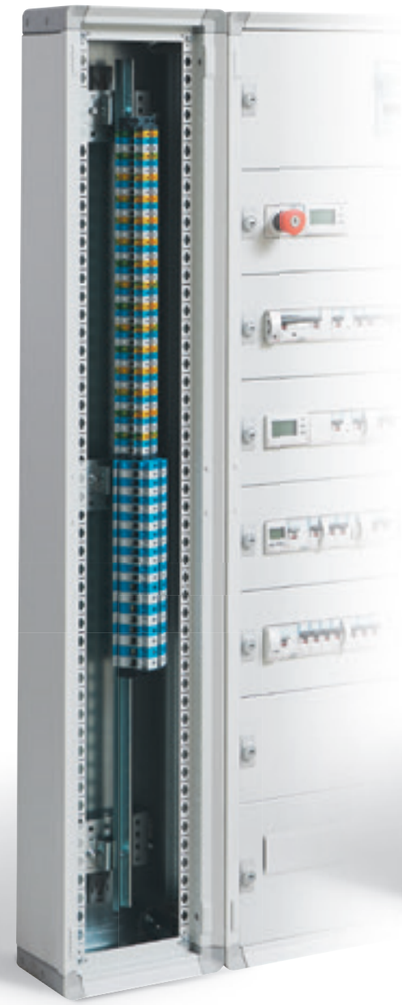
GAINE À CÂBLES EXTERNE

C'est une innovation Legrand : les coffrets XL³ HP 160 métal 6, 7 et 8 rangées peuvent être équipés d'une gaine à câbles externe, libérant ainsi de la place dans le coffret.

Montage gauche ou droite
avec kit de jumelage dédié

GAINE À CÂBLES EXTERNE =
+ DE VOLUME
DE CÂBLAGE
DANS LE COFFRET

Gaine externe équipée de jeux de barres cuivre



Gaine externe équipée
de borniers

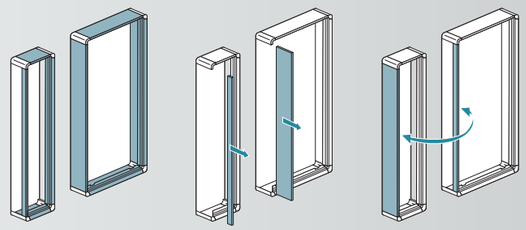
Gaine externe équipée
d'un chemin de câbles

Plastron réversible,
fermeture par 1/4 de tour

Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

Astuce de montage

Utiliser un panneau latéral du coffret pour fermer la gaine à câbles externe.



XL³ HP 160 MÉTAL
AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

DES RANGÉES **FACILES À CÂBLER**

OPTIMISATION DE L'INSTALLATION DES COFFRETS À ÉQUIPER

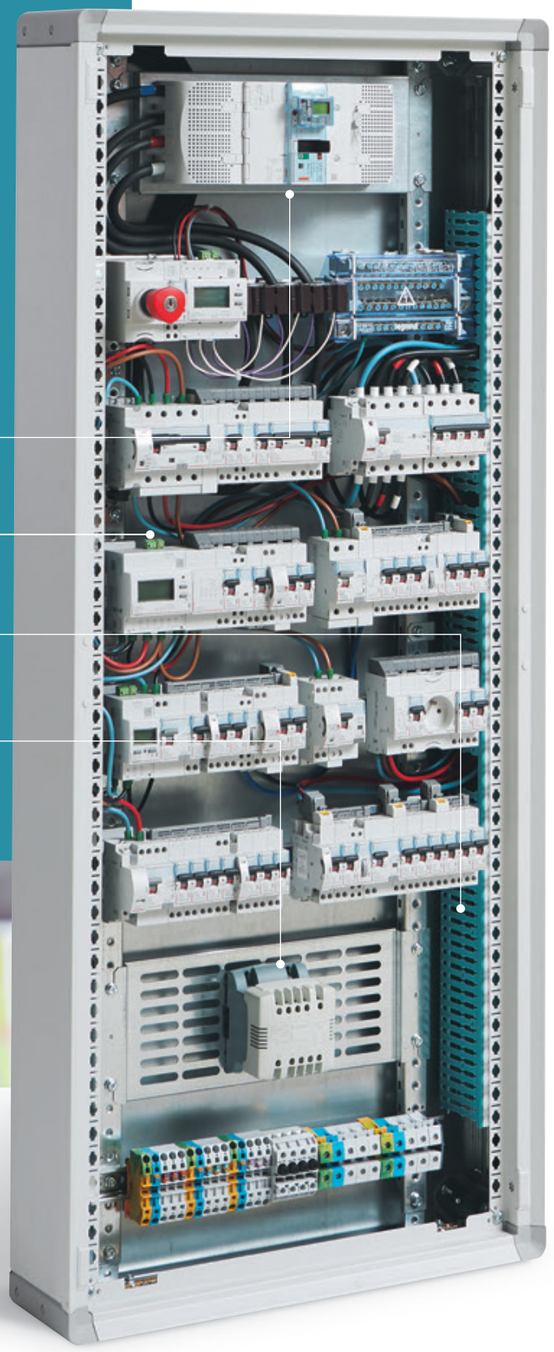
Gain de place, gain de temps : les coffrets XL³ HP 160 métal facilitent le câblage et l'accessibilité pour optimiser le montage et l'implantation des équipements.

Gain de place au montage des disjoncteurs de puissance DPX³ 160

Liberté d'implantation des rangées modulaires

Finition soignée : guidage des fils dans goulotte Lina 25

Fixation de tous types d'appareils sur platine universelle

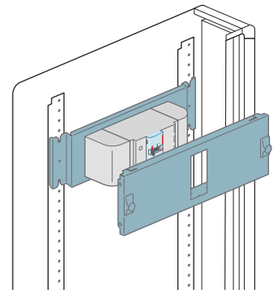


Exemple de configuration d'un coffret XL³ HP 160 métal à équiper

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

GAIN DE PLACE AU MONTAGE DES DPX³ 160

Pour gagner de la place, les disjoncteurs DPX³ 160 peuvent se monter à l'horizontal avec les kits de montage pour les coffrets à équiper 24 et 36 modules.
Dans ce cas, l'arrivée des câbles peut se faire depuis la gaine à câbles externe (voir p. 36).



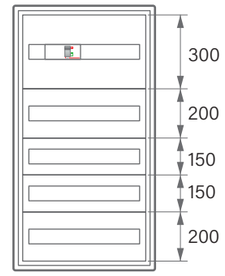
Kit de montage des DPX³ 160 en horizontal composé d'une platine et d'un plastron

LIBERTÉ D'IMPLANTATION DES RANGÉES MODULAIRES

Les coffrets XL³ HP 160 à équiper offrent toute liberté de configuration. Suivant les besoins de l'installation, les rails destinés aux appareils modulaires et aux borniers peuvent être montés suivant 3 entraxes : 150 mm, 200 mm et 300 mm.

Entraxe 150 mm

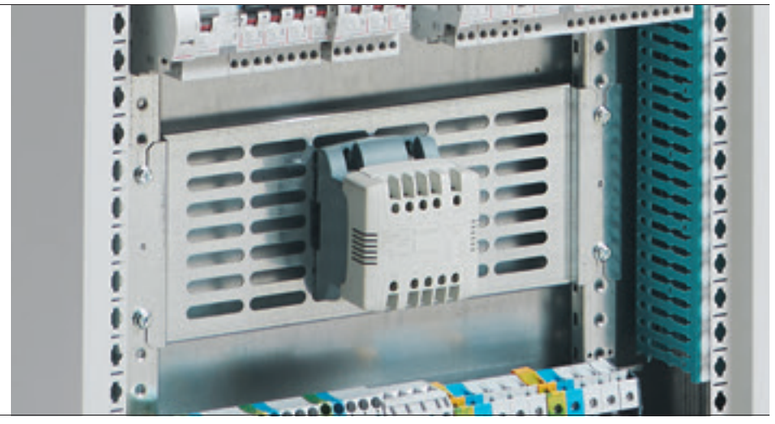
Entraxe 200 mm



Exemple de coffret à équiper avec plastrons montés suivant différents entraxes

FIXATION DE TOUS TYPES D'APPAREILS SUR PLATINE UNIVERSELLE

La platine universelle perforée permet de recevoir tous types d'appareils : alimentations, transformateurs de commande…
Disponible en largeur 24 et 36 modules, elle se fixe directement sur les montants fonctionnels.



XL³ HP 160 MÉTAL
AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

L'ALLIANCE DE **LA ROBUSTESSE** ET DE **L'ESTHÉTIQUE**

COFFRETS MÉTAL : RIGIDITÉ RENFORCÉE, FINITION SOIGNÉE

Les coffrets métal XL³ HP 160 offrent une robustesse optimale et pérenne. Ils peuvent être équipés de portes métal pleines ou vitrées, et s'intègrent à la plupart des espaces en toute sobriété.

Porte vitrée plate : besoin de contrôles visuels rapides et réguliers des protections et des commandes

Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

legrand

RIGIDITÉ RENFORCÉE SUR LES PANNEAUX ET LES ANGLES

Dès la conception, la rigidité des coffrets XL³ HP 160 a été repensée pour une tenue optimisée.

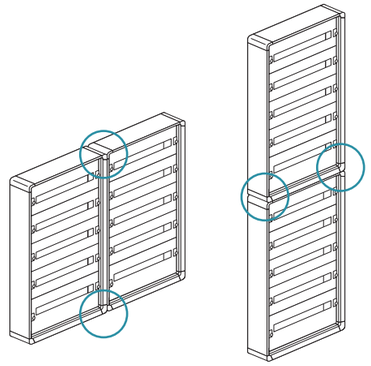
Renforts de rigidité sur les panneaux latéraux

Plots de maintien dans les angles

RIGIDITÉ RENFORCÉE AU JUMELAGE

Les angles des coffrets sont équipés d'une armature métallique, assurant une rigidité optimale lorsque 2 coffrets sont jumelés entre eux, en horizontal ou en vertical.

Angles avec armature métallique



DES PORTES POUR TOUTES VOS CONFIGURATIONS

Tous les coffrets XL³ HP 160 peuvent être équipés de portes. Réversibles, elles sont livrées avec poignée 1/4 de tour.

Porte métal plate : accès peu fréquents au coffret

Porte métal galbée : besoin de monter des auxiliaires de commande et de signalisation

REDÉFINIR L'ÉTUDE

XLPro4
AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

Pour tous vos projets tertiaires jusqu'à 6300 A, la suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 et XLPro4 Tableaux 6300 est le duo indispensable pour gagner en efficacité. De la note de calcul au schéma électrique, de l'implantation au chiffrage, vous concevez intégralement tous vos tableaux de distribution.

VOS TABLEAUX
SOUS TOUS LES ANGLES

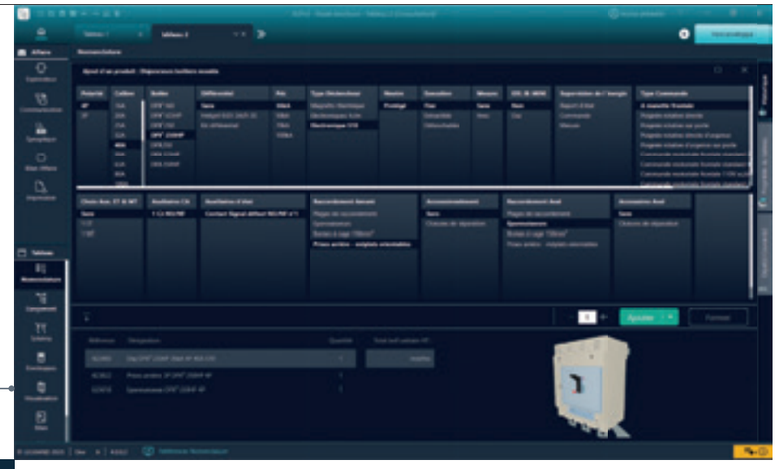
EXCLUSIVITÉ LEGRAND : VUE 3D AVEC ROTATION 360°

Dès que votre implantation est finalisée, vous découvrez la visualisation de vos tableaux en 3 dimensions. Vous pivotez la vue à 360° pour une vision sous tous les angles, et vous affinez votre étude en toute liberté.

XLPro4
Tableaux 6300

CONFIGUREZ, XLPRO4 MODÉLISE EN 3D

Vous configurez votre tableau suivant votre projet : protections, répartitions, commandes, enveloppes…
XLPro4 Tableaux 6300 affiche la vue 3D du tableau avec tous les équipements.
Vous modifiez ou faites évoluer votre tableau ? Vous intervenez directement sur la vue 3D.



Visualisation

Dès que vous avez choisi votre enveloppe, vous pouvez afficher la vue 3D en cliquant sur le bouton visualisation.

XLPro4
AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

LE DUO INDISPENSABLE POUR **VOS ÉTUDES JUSQU'À 6300 A**

XLPRO4 CALCUL 6300
+ XLPRO4 TABLEAUX 6300

Avec la suite logiciels XLPro4, vous disposez de tous les outils nécessaires à l'étude de vos tableaux, quelle que soit la puissance de votre projet, jusqu'à 6300 A.

Depuis XLPro4 Calcul 6300, vous exportez l'étude réalisée

+

Depuis XLPro4 Tableaux 6300, vous importez le fichier

RETROUVEZ ET TÉLÉCHARGEZ XLPRO4 SUR :
Legrand.fr/Espace professionnels/Outils

Activation des logiciels en contactant votre interlocuteur commercial Legrand (coordonnées au dos du document)

legrand

1

VOUS GÉNÉREZ LE SCHÉMA ÉLECTRIQUE ET VOUS ÉDITEZ LA NOTE DE CALCUL

- Calculs rapides et automatiques
- Définition du bilan de puissance et des caractéristiques électriques
- Définition de l'association des appareillages de protection (filiation et sélectivité)
- Génération de la note de calcul et du schéma électrique

Le logiciel XLPro4 Calcul 6300 vous permet de tracer le schéma électrique, de le modifier à tout moment et de générer les caractéristiques des circuits

2

VOUS COMPLÉTEZ, ORGANISEZ, VISUALISEZ ET CHIFFREZ VOTRE ÉTUDE

- Implantation des produits et détermination de la répartition de l'enveloppe
- Réalisation du schéma unifilaire et multifilaire
- Aide au choix des coffrets et armoires
- Visualisation 3D et chiffrage complet
- Édition d'un dossier technique

Le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 vous permet d'organiser le positionnement des différents appareils de protection et de choisir le mode de répartition souhaité

ELIE BT

XLPro4 Calcul bénéficie du droit d'usage de la marque ELIE BT 2023 et sera soumis au test de conformité au référentiel technique de la marque ELIE BT 2025, pour garantir l'exactitude de vos calculs et la conformité aux normes et fascicule de documentation en vigueur.

XLPro4
AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

SE FORMER
POUR BIEN MAÎTRISER

LES FORMATIONS INNOVAL

Pour gagner en autonomie et en efficacité sur vos études réalisées avec la suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 et Tableaux 6300, Innoval, centre de formation agréé, propose des formations à distance et en présentiel dans nos Directions régionales/Innoval, réparties dans toute la France.

Retrouvez toutes les informations sur www.legrand.fr/pro dans l'onglet dédié aux formations :

- les thématiques,
- les programmes,
- les dates et lieux…

INNOVAL
CONNEXION, INSPIRATION, **FORMATION**.

DÉCOUVREZ L'OFFRE XL³ HP À TRAVERS L'UTILISATION DE LA SUITE LOGICIELS XLPRO4

À RETROUVER SUR LEGRAND.FR/PRO

Toutes les formations, le planning et les modalités d'inscription

legrand

SE FORMER EN PRÉSENTIEL DANS L'UN DE NOS CENTRES INNOVAL

Nos formations permettent de :

- maîtriser rapidement l'utilisation de la suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 et XLPro4 Tableaux 6300,
- optimiser vos études : note de calcul, implantation des appareils, édition d'un dossier technique,
- découvrir les solutions de distribution de l'énergie.

Un ordinateur vous est fourni pendant la durée de la formation.

SE FORMER EN E-LEARNING DEPUIS LA PLATEFORME INNOVAL EN LIGNE

Pour compléter vos formations présentielles à votre rythme et en toute autonomie, vous avez accès, grâce à "Innoval en ligne", à des contenus variés et interactifs autour de la puissance, du photovoltaïque, de l'IRVE, des schémas de liaison à la terre…

Pour découvrir les contenus, rendez-vous sur www.legrand.fr/pro/formations-en-ligne.

"Innoval en Ligne" est en libre accès gratuit, pour vous former à distance.

CHOISIR SES RÉFÉRENCES

UN NOUVEAU MODE DE RÉFÉRENCEMENT

EXEMPLE DE RÉFÉRENCE D'UNE ARMOIRE

2AR18036

Gamme
0 : commun
1 : XL³ HP 160
2 : XL³ HP 630
3 : XL³ HP 6300

Type de produit :
AR = armoire

Taille :
075 = hauteur 750 mm
090 = hauteur 900 mm
105 = hauteur 1050 mm
[...]

Nombre de modules :
12, 24 ou 36

EXEMPLE DE RÉFÉRENCE D'UN COFFRET

1CO3R24S

Gamme
0 : commun
1 : XL³ HP 160
2 : XL³ HP 630
3 : XL³ HP 6300

Type de produit :
CO = coffret

Nombre de rangées :
3R = 3 rangées
3ER = 3 rangées + espace dédié
7E = 7 rangées à équiper
[...]

Nombre de modules :
24 ou 36

Type de coffret :
S = métal
SPL = isolant
IPL = encastré
VI = gaine à câbles externe

EXEMPLE DE RÉFÉRENCE D'UN ÉQUIPEMENT

2PF015DIN36

Gamme
0 : commun
1 : XL³ HP 160
2 : XL³ HP 630
3 : XL³ HP 6300

Type de produit :
PF : plastron
PL : platine
TR : traverse
VI : gaine à câble interne
[...]

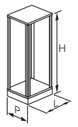
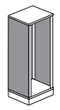
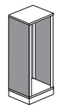
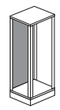
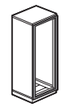
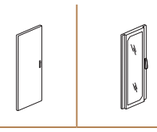
Taille :
015 = hauteur 150 mm
020 = hauteur 200 mm
030 = hauteur 300 mm
075 = hauteur 750 mm
[...]

Montage :
DIN : montage sur rail DIN
DIND : montage décentré sur rail DIN
HM : montage horizontal
VM : montage vertical
[...]

Coffret ou armoire compatible :
12, 24 ou 36 modules

XL³ HP 6300

tableau de choix armoires assemblables

			MONTANTS DE STRUCTURE	TOITS-BASES					PANNEAUX					PANNEAUX (suite)								CADRES DE FINITION	PORTES	
									Montage latéral 					Montage latéral 						Montage arrière 			Galbées 	
Hauteur (mm)				Profondeur (mm)					Profondeur (mm)					Profondeur (mm)						Toutes profondeurs		Toutes profondeurs	Toutes profondeurs	
Extérieure	Plastronnable	Largeur (mm)	Toutes profondeurs	400	600	800	1000	1200	400		600			800		1000		1200						
									IP 30	IP 55	IP 30	IP 55		IP 30	IP 55	IP 30	IP 55	IP 30	IP 55	IP 30	IP 55		Pleines	Vitrées
1800	1700	450	3M180	3TBP045040	3TBP045060	3TBP045080	3TBP045100	3TBP045120	3PAP04018030	3PAP04018055	3PAP06018030	3PAP06018055		3PAP08018030	3PAP08018055	3PAP10018030	3PAP10018055	3PAP12018030	3PAP12018055	3PAP04518030	3PAP04518055	3FP045180	3PBM045180	3PBV045180
		600		3TBP060040	3TBP060060	3TBP060080	3TBP060100	3TBP060120												3PAP06018030	3PAP06018055	3FP060180	3PBM060180	3PBV060180
		700		3TBP070040	3TBP070060	3TBP070080	3TBP070100	3TBP070120												3PAP07018030	3PAP07018055	3FP070180	3PBM070180	3PBV070180
		800		3TBP080040	3TBP080060	3TBP080080	3TBP080100	3TBP080120												3PAP08018030	3PAP08018055	3FP080180	3PBM080180	3PBV080180
		1000		3TBP100040	3TBP100060	3TBP100080	3TBP100100	3TBP100120												3PAP10018030	3PAP10018055	3FP100180	3PBM100180	3PBV100180
		1400		-	-	3TBP140080	3TBP140100	3TBP140120												3PAP14018030	3PAP14018055	3FP140180	-	-
2000	1900	450	3M200	3TBP045040	3TBP045060	3TBP045080	3TBP045100	3TBP045120	3PAP04020030	3PAP04020055	3PAP06020030	3PAP06020055		3PAP08020030	3PAP08020055	3PAP10020030	3PAP10020055	3PAP12020030	3PAP12020055	3PAP04520030	3PAP04520055	3FP045200	3PBM045200	3PBV045200
		600		3TBP060040	3TBP060060	3TBP060080	3TBP060100	3TBP060120												3PAP06020030	3PAP06020055	3FP060200	3PBM060200	3PBV060200
		700		3TBP070040	3TBP070060	3TBP070080	3TBP070100	3TBP070120												3PAP07020030	3PAP07020055	3FP070200	3PBM070200	3PBV070200
		800		3TBP080040	3TBP080060	3TBP080080	3TBP080100	3TBP080120												3PAP08020030	3PAP08020055	3FP080200	3PBM080200	3PBV080200
		1000		3TBP100040	3TBP100060	3TBP100080	3TBP100100	3TBP100120												3PAP10020030	3PAP10020055	3FP100200	3PBM100200	3PBV100200
		1400		-	-	3TBP140080	3TBP140100	3TBP140120												3PAP14020030	3PAP14020055	3FP140200	--	-
2200	2100	450	3M220	3TBP045040	3TBP045060	3TBP045080	3TBP045100	3TBP045120	3PAP04022030	3PAP04022055	3PAP06022030	3PAP06022055		3PAP08022030	3PAP08022055	3PAP10022030	3PAP10022055	3PAP12022030	3PAP12022055	3PAP04522030	3PAP04522055	3FP045220	3PBM045220	3PBV045220
		600		3TBP060040	3TBP060060	3TBP060080	3TBP060100	3TBP060120												3PAP06022030	3PAP06022055	3FP060220	3PBM060220	3PBV060220
		700		3TBP070040	3TBP070060	3TBP070080	3TBP070100	3TBP070120												3PAP07022030	3PAP07022055	3FP070220	3PBM070220	3PBV070220
		800		3TBP080040	3TBP080060	3TBP080080	3TBP080100	3TBP080120												3PAP08022030	3PAP08022055	3FP080220	3PBM080220	3PBV080220
		1000		3TBP100040	3TBP100060	3TBP100080	3TBP100100	3TBP100120												3PAP10022030	3PAP10022055	3FP100220	3PBM100220	3PBV100220
		1400		-	-	3TBP140080	3TBP140100	3TBP140120												3PAP14022030	3PAP14022055	3FP140220	-	-

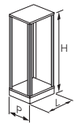
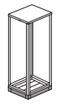
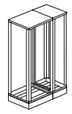
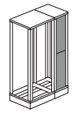
Structures et équipements
voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

Produit de vente courante - *Produit de vente courante habituellement stocké sur plateforme distributeur* - Produit disponible sous 72h - Produit nouveau

legrand

XL³ HP 6300

tableau de choix armoires assemblables - équipements

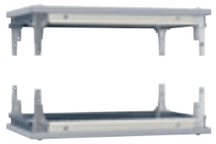
			PLOTS (lots de 4)	SOCLES Socle à composer : 4 plots + 2 plinthes de largeur + 2 plinthes de profondeur 						SOCLES (suite) Socle à composer + plinthes internes en cas d'armoires jumelées 					MONTANTS SUPPORTS PLASTRONS	GAINES À CÂBLES INTERNES(1)			
				PLINTHES EXTERNES (lot de 2)						PLINTHES INTERNES (en cas d'armoires jumelées)						KITS MONTANTS FONCTIONNELS	PLASTRONS PLEIN MÉTAL 		
Hauteur (mm)		Largeur (mm)		Pour pose sur largeur de l'armoire	Pour pose sur profondeur de l'armoire					Profondeur (mm)					Toutes profondeurs	Toutes profondeurs	Toutes profondeurs		
Extérieure	Plastronnable				400	600	800	1000	1200	400	600	800	1000	1200			Largeur de gaine (mm)		
																	200	300	400
1800	1700	450	3ZFRC	3ZFRC045	3ZFRC040	3ZFRC060	3ZFRC080	3ZFRC100	3ZFRC120	3ZLIC040	3ZLIC060	3ZLIC080	3ZLIC100	3ZLIC120	3SP180	-	-	-	-
		600	3ZFRC	3ZFRC060												-	-	-	-
		700	3ZFRC	3ZFRC070												-	-	-	-
		800	3ZFRC	3ZFRC080												-	-	-	-
		1000	3ZFRC	3ZFRC100												3VI180	3PF180PVI	3PF180P030	3PF180P045
		1400	Socle monobloc		-	-	3ZFRC140080	3ZFRC140100	3ZFRC140120	-	-	-	-	-		-	-	-	-
2000	1900	450	3ZFRC	3ZFRC045	3ZFRC040	3ZFRC060	3ZFRC080	3ZFRC100	3ZFRC120	3ZLIC040	3ZLIC060	3ZLIC080	3ZLIC100	3ZLIC120	3SP200	-	-	-	-
		600	3ZFRC	3ZFRC060												-	-	-	-
		700	3ZFRC	3ZFRC070												-	-	-	-
		800	3ZFRC	3ZFRC080												-	-	-	-
		1000	3ZFRC	3ZFRC100												3VI200	3PF200PVI	3PF200P030	3PF200P045
		1400	Socle monobloc		-	-	3ZFRC140080	3ZFRC140100	3ZFRC140120	-	-	-	-	-		-	-	-	-
2200	2100	450	3ZFRC	3ZFRC045	3ZFRC040	3ZFRC060	3ZFRC080	3ZFRC100	3ZFRC120	3ZLIC040	3ZLIC060	3ZLIC080	3ZLIC100	3ZLIC120	3SP220	-	-	-	-
		600	3ZFRC	3ZFRC060												-	-	-	-
		700	3ZFRC	3ZFRC070												-	-	-	-
		800	3ZFRC	3ZFRC080												-	-	-	-
		1000	3ZFRC	3ZFRC100												3VI220	3PF220PVI	3PF220P030	3PF220P045
		1400	Socle monobloc		-	-	3ZFRC140080	3ZFRC140100	3ZFRC140120	-	-	-	-	-		-	-	-	-

1 : les gaines à câbles internes sont disponibles uniquement en armoire largeur 1000 mm

Structures et équipements
voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

XL³ HP 6300

toits-bases, montants de structure et panneaux pour armoires assemblables


3TBP060040

3M180

3PAP04018055

Tableau de choix **p. 52**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2. Constituées d'un ensemble montants de structure, toit-base, panneaux arrières et latéraux. Peuvent être équipées d'un socle hauteur 100 mm (p. 57). Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 6300 A.
Jumelage horizontal possible avec kits réf. 3KJLATE et 3KJLATI (p. 60)
IP 30 - IK 07 sans porte
IP 55 - IK 08 avec panneaux IP 55, porte vitrée et en cas de jumelage utiliser le joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 60)
IP 55 - IK 10 avec panneaux IP 55, porte pleine et en cas de jumelage utiliser le joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 60)

Toits-bases

Réf.

Equipés avec liaison de terre et de plaques passe-câbles en partie basse. Reçoivent les montants de structure
Gris RAL 7004

Profondeur 400 mm

Réf.	Largeur (mm)
3TBP045040	450
3TBP060040	600
3TBP070040	700
3TBP080040	800
3TBP100040	1000

Profondeur 600 mm

Réf.	Largeur (mm)
3TBP045060	450
3TBP060060	600
3TBP070060	700
3TBP080060	800
3TBP100060	1000

Profondeur 800 mm

Réf.	Largeur (mm)
3TBP045080	450
3TBP060080	600
3TBP070080	700
3TBP080080	800
3TBP100080	1000
3TBP140080	1400

Profondeur 1000 mm

Réf.	Largeur (mm)
3TBP045100	450
3TBP060100	600
3TBP070100	700
3TBP080100	800
3TBP100100	1000
3TBP140100	1400

Profondeur 1200 mm

Réf.	Largeur (mm)
3TBP045120	450
3TBP060120	600
3TBP070120	700
3TBP080120	800
3TBP100120	1000
3TBP140120	1400

Montants de structure

Réf.

Se fixent sur l'ensemble toit-base. Reçoivent les panneaux (montage latéral ou arrière).
Avec repérage pour indiquer la position de montage des traverses de profondeur (repérage correspondant à celui du logiciel XLPro4 Tableaux 6300)
Jeu de 4 montants : 2 montants gris RAL 7035 et 2 montants acier galvanisé

Réf.	Hauteur extérieure de l'armoire (mm)
3M180	1800
3M200	2000
3M220	2200

Panneaux

Montage arrière ou latéral
Livrés avec 2 clips de maintien pour un montage facilité
Gris RAL 7035

Hauteur 1800 mm

IP 30 (ouies d'aération)	IP 55 (joint d'étanchéité)	Largeur (mm)
3PAP04018030	***3PAP04018055***	400
3PAP04518030	3PAP04518055	450
3PAP06018030	3PAP06018055	600
3PAP07018030	3PAP07018055	700
3PAP08018030	***3PAP08018055***	800
3PAP10018030	3PAP10018055	1000
3PAP12018030	***3PAP12018055***	1200
3PAP14018030	3PAP14018055	1400

Hauteur 2000 mm

IP 30 (ouies d'aération)	IP 55 (joint d'étanchéité)	Largeur (mm)
3PAP04020030	***3PAP04020055***	400
3PAP04520030	3PAP04520055	450
3PAP06020030	3PAP06020055	600
3PAP07020030	***3PAP07020055***	700
3PAP08020030	***3PAP08020055***	800
3PAP10020030	3PAP10020055	1000
3PAP12020030	3PAP12020055	1200
3PAP14020030	3PAP14020055	1400

Hauteur 2200 mm

IP 30 (ouies d'aération)	IP 55 (joint d'étanchéité)	Largeur (mm)
3PAP04022030	***3PAP04022055***	400
3PAP04522030	3PAP04522055	450
3PAP06022030	3PAP06022055	600
3PAP07022030	***3PAP07022055***	700
3PAP08022030	3PAP08022055	800
3PAP10022030	***3PAP10022055***	1000
3PAP12022030	3PAP12022055	1200
3PAP14022030	3PAP14022055	1400

XL³ HP 6300

équipements pour armoires assemblables

3ZFRC

3ZFRC040

3ZLIC040

3FP060200

Tableau de choix **p. 52**

Socles à composer

Réf.

Gris RAL 7004
Possibilité de superposer 2 socles avec le kit d'association réf. 3ZFRD

3ZFRC

Plots
Jeu de 4 plots - Hauteur 100 mm

Plinthes externes
Jeu de 2 plinthes

Réf.	Pour armoires largeur ou profondeur (mm)
3ZFRC040	400
3ZFRC045	450
3ZFRC060	600
3ZFRC070	700
3ZFRC080	800
3ZFRC100	1000
3ZFRC120	1200

Plinthes internes
A ajouter en cas d'armoires jumelées
Prédécoupées pour faciliter le passage des câbles entre les armoires
Jeu de 2 plinthes

Réf.	Pour armoires profondeur (mm)
3ZLIC040	400
3ZLIC060	600
3ZLIC080	800
3ZLIC100	1000
3ZLIC120	1200

Socles monoblocs

Réf.

Possibilité de superposer 2 socles avec le kit d'association réf. 3ZFRD
Pour armoires largeur et profondeur (mm)

Réf.	
3ZFRC140080	1400 x 800
3ZFRC140100	1400 x 1000
3ZFRC140120	1400 x 1200

Kit d'association

3ZFRD

Permet de superposer 2 socles

Cadres de finition

Pour montage à l'avant ou à l'arrière de l'armoire
Se fixent par clips sur les montants de structure
Gris RAL 7035

Hauteur 1800 mm

Réf.	Largeur (mm)
3FP045180	450
3FP060180	600
3FP070180	700
3FP080180	800
3FP100180	1000
3FP140180	1400

Hauteur 2000 mm

Réf.	Largeur (mm)
3FP045200	450
3FP060200	600
3FP070200	700
3FP080200	800
3FP100200	1000
3FP140200	1400

Hauteur 2200 mm

Réf.	Largeur (mm)
3FP045220	450
3FP060220	600
3FP070220	700
3FP080220	800
3FP100220	1000
3FP140220	1400

XL³ HP 6300

équipements pour armoires assemblables

3TRP040

3TRL060

3VI180

3PF200P030

Tableau de choix **p. 52**

Montants supports plastrons

Réf.	
	Jeu de 2 montants pour fixer les plastrons Se fixent par vis sur les montants de structure Pour armoires hauteur (mm)
3SP180	1800
3SP200	2000
3SP220	2200

Traverses à montage rapide

Traverses de profondeur

Se fixent sans outil sur les traverses de profondeur des armoires de largeur utile jusqu'à 800 mm
Avec repérage pour faciliter le centrage de la platine de montage
Jeu de 2 traverses

	Pour armoires profondeur (mm)
3TRP040	400
3TRP060	600
3TRP080	800

Traverses de largeur

Se fixent sans outil sur les traverses de profondeur des armoires largeur jusqu'à 800 mm. Pour les largeurs supérieures, ajouter un montant de structure intermédiaire.
Avec repérage pour faciliter le centrage de la platine de montage (repérage correspondant à celui du logiciel XLPro4 Tableaux 6300)
Jeu de 2 traverses

	Pour armoires largeur (mm)
3TRL045	450
3TRL060	600
3TRL070	700
3TRL080	800

Montants de structure intermédiaires

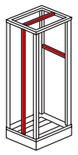
Profilés renforcés pour le montage des traverses de profondeur en armoires profondeur 1000 et 1200 mm ou de traverses de largeur en armoires largeur supérieure à 800 mm
Se fixent sur la structure
Livrés à l'unité et avec équerres de fixation

	Hauteur (mm)
3PRA155	1550
3PRA165	1650
3PRA170	1700
3PRA175	1750
3PRA185	1850
3PRA190	1900
3PRA210	2100

Profilés de montage

Se fixent sur la structure pour réaliser un châssis partiel
Jeu de 2 profilés
Livrés avec équerres de fixation

	Longueur/hauteur des profilés (mm)
3PR030	300
3PR035	350
3PR040	400
3PR050	500
3PR060	600
3PR070	700
3PR090	900
3PR110	1100
3PR130	1300
3PR150	1500
3PR160	1600
3PR170	1700
3PR180	1800
3PR190	1900
3PR210	2100



Gaines à câbles internes

Kits montants fonctionnels

Montage des 2 montants fonctionnels à droite ou à gauche :
- dans armoire largeur 800 mm pour gaine interne largeur 200 mm
- dans armoire largeur 1000 mm pour gaine interne largeur 200, 300, 400 mm

Composés de :
- 2 montants fonctionnels
- 2 supports de plastrons
- 1 profilé de finition

A équiper de plastrons pleins (à commander séparément)

	Pour armoires hauteur (mm)
3VI180	1800
3VI200	2000
3VI220	2200

Plastrons pleins métal

Livrés en 2 parties avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables
Largeur des montants fonctionnels 50 mm

	Pour armoires hauteur (mm)	Largeur du plastron (mm)
3PF180PVI	1800	150
3PF200PVI	2000	150
3PF220PVI	2200	150
3PF180P030	1800	250
3PF200P030	2000	250
3PF220P030	2200	250
3PF180P045	1800	350
3PF200P045	2000	350
3PF220P045	2200	350

XL³ HP 6300

portes pour armoires assemblables

3PBM080180

3PBV080180

3CLMA2433A

Tableau de choix **p. 52**

Réversibles
Livrées avec poignée à levier avec ouverture par bouton poussoir
Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé interchangeables à commander séparément
2 points de fermeture haut et bas
Gris RAL 7035

Portes galbées

Distance plastron/porte :
- pleine métal : 58 mm
- vitrée : 53 mm

Pleine	Vitrée	Largeur (mm)
Hauteur 1800 mm		
3PBM045180	3PBV045180	450
3PBM060180	3PBV060180	600
3PBM070180	3PBV070180	700
3PBM080180	3PBV080180	800
3PBM100180	3PBV100180	1000
Hauteur 2000 mm		
3PBM045200	3PBV045200	450
3PBM060200	3PBV060200	600
3PBM070200	3PBV070200	700
3PBM080200	3PBV080200	800
3PBM100200	3PBV100200	1000
Hauteur 2200 mm		
3PBM045220	3PBV045220	450
3PBM060220	3PBV060220	600
3PBM070220	3PBV070220	700
3PBM080220	3PBV080220	800
3PBM100220	3PBV100220	1000

Accessoires pour portes

Réf.	
	Poignées à levier
3CLMA2433A	Equipée d'un barillet à clé type 2433A Livrée avec 2 clés
3CLMA	A équiper d'un barillet à clé
	Barillets à clé pour poignées à levier
	Livrés avec 2 clés (sauf réf. 0CLKBDB)
0CLKB405	Type 405
0CLKB421	Type 421
0CLKB455	Type 455
0CLKB1242E	Type 1242E
0CLKB2433A	Type 2433A
0CLKBDB	Empreinte double barre

XL³ HP 6300

accessoires et équipements pour armoires assemblables

0 365 82

3KJLATE

3KJLATI

3P47702

Réf.	**Pochettes plastique adhésives pour plans**				
	Ouvertes Rigides Gris RAL 7035 sauf la réf. 0 097 99 souple et incolore transparente				
	Dim. extérieures		Dim. intérieures		
	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof. (mm)
0 365 80	235	340	200	310	18
0 365 81	165	260	130	230	18
0 097 99	305	220	305	220	1
	Fermée - IP 30 Rigide Gris RAL 7035				
	Dim. extérieures		Dim. intérieures		
	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof. (mm)
0 365 82	326	120	300	105	28

Réf.	**Kits de jumelage horizontal**
	Associer 1 kit de jumelage réf. 3KJLATE et 2 kits de jumelage réf. 3KJLATI pour jumeler 2 armoires ou 1 armoire et 1 gaine à câbles externe
3KJLATE	Kit de jumelage pour fixation extérieure Se monte sur les montants de structure
3KJLATI	Kit de jumelage pour fixation intérieure Se monte sur le toit-base et les montants de structure A commander par 2
	Joint d'étanchéité IP 55
3KIP55	Se fixe entre 2 structures Livré prêt à l'emploi, autocollant Longueur 2 x 10 m
	Accessoires de montage
3P47702	**Equerres de maintien mural** Jeu de 2
3KLIFTA	**Anneaux de levage** Jeu de 4
3KLIFTB	**Cornières de levage** Jeu de 2

XL³ HP 6300

montage des appareils modulaires DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 sur rail

3DIN060

3DIN070

4 052 26

3PF015DIN060

4 210 71

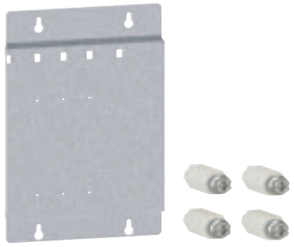
Tableau de choix des équipements **p. 54**

Réf.	**Rails**
	Réglables en profondeur Reçoivent les répartiteurs de rangée HX³ 125 A (p. 110) Permettent le montage des DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 avec les adaptateurs pour montage sur rail Se fixent sur les montants fonctionnels Reçoivent le bracelet de circulation de filerie réf. 0BGH (p. 73)
	Fixation par vis Compatibles avec les goulottes verticales ≤ larg. 40 x prof. 60 mm
3DIN045	15 modules - Pour armoires largeur 450 mm
3DIN060	24 modules - Pour armoires largeur 600 mm
	Fixation sans outil Compatibles avec les goulottes verticales ≤ larg. 80 x prof. 80 mm
3DIN070	24 modules - Pour armoires largeur 700 mm
3DIN080	29 modules - Pour armoires largeur 800 mm
3DIN140	36 modules - Pour armoires largeur 1400 mm
	Montage des DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 sur rail
	Adaptateurs pour montage sur rail Permettent le montage des DPX³ avec ou sans commande rotative sur rail
4 210 71	Pour DPX³ 160
4 210 73	Pour DPX³ 160 avec différentiel
4 210 68	Pour DPX³ 160 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée
4 210 72	Pour DPX³ 250, permet également de monter 1 DPX³ 250 AB, avec ou sans différentiel
4 210 74	Pour DPX³ 250 avec différentiel
4 210 69	Pour DPX³ 250 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée
4 210 58	Pour DPX³ 160/250 inverseur de sources, version fixe
0 262 39	Pour DPX-IS 250
	Réhausse de rail alu
4 052 26	Montage sur rail : permet l'alignement en face avant de DX³ et de DPX³ 160/250 et DPX-IS 250 montés sur platine réf. 3PLV040FA60/70/80 (p. 64) 20 modules
	Réhausse de rail plastique
0 262 99	Montage sur rail : permet l'alignement en face avant de DX³ et de DPX-IS 250 montés sur platine réf. 3PLV040FA60/70/80 (p. 64) 20 modules
	Vis de fixation
4 210 84	Lot de 12 vis pour fixation des DPX³ et DPX-IS sur adaptateurs pour montage sur rail

Réf.	**Plastrons métal avec découpe modulaire**
	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)
	Hauteur 150 mm Pour armoires largeur (mm)
3PF015DIN045	450
3PF015DIN060	600
3PF015DIN070	700
3PF015DIN080	800
	Hauteur 200 mm Pour armoires largeur (mm)
3PF020DIN045	450
3PF020DIN060	600
3PF020DIN070	700
3PF020DIN080	800
3PF020DIN140	1400
	Hauteur 300 mm Pour armoires largeur (mm)
3PF030DIN045	450
3PF030DIN060	600
3PF030DIN070	700
3PF030DIN080	800
	Hauteur 400 mm Pour armoires largeur (mm)
3PF040DIN045	450
3PF040DIN060	600
3PF040DIN070	700
3PF040DIN080	800

XL³ HP 6300 - branchement à puissance surveillée

DPX³ 250, DPX-IS 250, DPX³ 630 ≤ 400 A, DPX-IS 630



3PLV013J45

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour branchement à puissance surveillée - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
2PLVS010JVI	Pour 1 DPX-IS 250
2PLVM040JVI	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel
	A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 61)
3PLV013J45	Pour 1 DPX-IS 630
2PLVM018JVI	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel

	Plastrons pour branchement à puissance surveillée - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
2PF030DIN12	Pour 1 DPX-IS 250 et 1 DPX³ 250 sans différentiel - Haut. 300 mm
2PF040DIN12	Pour 1 DPX³ 250 avec différentiel - Haut. 400 mm
2PFVS013F12	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
2PFVM018FD12	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 600 mm

Adaptateurs pour montage sur rail
p. 61

XL³ HP 6300 - montage des DPX-IS 250, DPX-IS 630 et DPX-IS 1600 sur platine

3PF030DIN045

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450mm
3PLV010F01	Pour 1 DPX-IS 250
3PLV013F0145	Pour 1 DPX-IS 630
3PLV0243FA01	Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises avant
3PLV0243FA01P	Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises arrière
	Pour armoires largeur 600/700/800 mm
3PLV010F01	Pour 1 DPX-IS 250
3PLV013F01	Pour 1 DPX-IS 630
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLV0243FA01	Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises avant
3PLV0243FA01P	Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises arrière
3PLV024FA01	Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises avant
3PLV024FA01P	Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises arrière
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV024FA02	Pour 2 DPX-IS 1600 - Prises avant
3PLV024FA02P	Pour 2 DPX-IS 1600 - Prises arrière

	Platines - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH010F01	Pour 1 DPX-IS 250
3PLH013F01	Pour 1 DPX-IS 630
3PLH024FA01	Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises avant
3PLH024FA01P	Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises arrière

	Plastrons métal - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450mm
3PF030DIN045	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
2PFVS013F12	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
3PFV0163F45	Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PF030DIN060	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
3PFV013F60	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
3PFV016F60	Pour 1 DPX³ IS 1600 - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PF030DIN070	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
3PFV013F70	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PF030DIN080	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
3PFV013F80	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
3PFV016F80	Pour 1 DPX-IS 1600 - Haut. 600 mm

	Plastrons métal - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH010F60	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
3PFH013F60	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
3PFH016F60	Pour 1 DPX-IS 1600 - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH010F80	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
3PFH013F80	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
3PFH016F80	Pour 1 DPX-IS 1600 - Haut. 400 mm

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 125 HP et DPX³ 160 HP sur platine

janvier 2026

3PLV006FA01

3PFH006FA60

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/800 mm
3PLV006FA01	Pour 1 DPX³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLV0063FA05	Pour 1 à 5 DPX³ 125/160 HP 3P uniquement avec ou sans commande rotative
3PLV006FA03	Pour 1 à 3 DPX³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative
3PLV006FA05	Pour 1 à 5 DPX³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV0063FA07	Pour 1 à 7 DPX³ 125/160 HP 3P uniquement avec ou sans commande rotative

	Platines pour version fixe - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH006FA01	Pour 1 DPX³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative

Réf.	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical
	Avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative
	Pour armoires largeur 450 mm
2PFVM006F12	Pour 1 DPX³ 125/160 HP 3P - Haut. 300 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV0063FA60	Pour 1 à 5 DPX³ 125/160 HP 3P uniquement - Haut. 300 mm
3PFV006FA60	Pour 1 à 3 DPX³ 125/160 HP ou 1 à 3 DPX³ 160 HP - Haut. 300 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV0063FA80	Pour 1 à 7 DPX³ 125/160 HP 3P uniquement - Haut. 300 mm
3PFV006FA80	Pour 1 à 5 DPX³ 125/160 HP ou 1 à 5 DPX³ 160 HP - Haut. 300 mm

	Plastrons métal pour version fixe - Montage horizontal
	Avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH006FA60	Pour 1 DPX³ 125/160 HP - Haut. 150 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH006FA80	Pour 1 DPX³ 125/160 HP - Haut. 150 mm

Joint de protection des découpes
p. 73

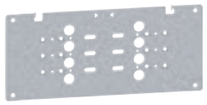
Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

DPX-IS **p. 372 du catalogue général édition 2022**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 160 et DPX³ 250 sur platine

3PLV040FA70


3PLH000FA01

3PF020DIN045

3PFH003FA60

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
	A associer à un adaptateur (p. 61) Pour DPX³ 160 ou DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée frontale
3PLV040FA60	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 1 à 5 DPX³ 160 3P ou 1 à 4 DPX³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX³ 250 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 4P
3PLV040FA70	**Pour armoires largeur 700 mm** Pour 1 à 5 DPX³ 160 3P ou 1 à 4 DPX³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX³ 250 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 4P
3PLV040FA80	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 1 à 6 DPX³ 160 3P ou 1 à 4 DPX³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX³ 250 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 4P

Réf.	Platines pour version fixe ou extractible - Montage horizontal
	Pour DPX³ 160 ou DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée frontale
3PLH000FA01 **3PLH003FA01** ***3PLH0033FA01***	**Pour armoires largeur 600/700/800 mm** Pour 1 DPX³ 160 Pour 1 DPX³ 250 Pour 1 DPX³ 250 3P uniquement

Réf.	Plastrons métal avec découpe modulaire
	Pour DPX³ 160 ou DPX³ 250 avec ou sans différentiel et avec ou sans commande motorisée frontale Haut. 150 mm pour DPX³ 160 Haut. 200 mm pour DPX³ 250 Haut. 300 mm pour DPX³ 160 avec cache bornes Haut. 400 mm pour DPX³ 250 avec cache bornes
	Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 5 DPX³ 160 3P ou 1 à 4 DPX³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX³ 250 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 4P
3PF015DIN060	Haut. 150 mm
3PF020DIN060	Haut. 200 mm
3PF030DIN060	Haut. 300 mm
3PF040DIN060	Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 à 5 DPX³ 160 3P ou 1 à 4 DPX³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX³ 250 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 4P
3PF015DIN070	Haut. 150 mm
3PF020DIN070	Haut. 200 mm
3PF030DIN070	Haut. 300 mm
3PF040DIN070	Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 6 DPX³ 160 3P ou 1 à 4 DPX³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX³ 250 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 4P
3PF015DIN080	Haut. 150 mm
3PF020DIN080	Haut. 200 mm
3PF030DIN080	Haut. 300 mm
3PF040DIN080	Haut. 400 mm

Réf.	Plastrons métal - Montage vertical
	Pour DPX³ 160 ou DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée frontale
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV040FR60	Pour 1 à 3 DPX³ 160/250 - Prises avant - Haut. 300 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PFV040FR70	Pour 1 à 3 DPX³ 160/250 - Prises avant - Haut. 300 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV040FR80	Pour 1 à 3 DPX³ 160/250 - Prises avant - Haut. 300 mm

Réf.	Plastrons métal - Montage horizontal
	Avec ou sans différentiel
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH000FA60	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm
3PFH000FR60	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm
3PFH0033FA60	Pour 1 DPX³ 250 3P uniquement avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm
3PFH003FA60	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 200 mm
3PFH003FR60	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PFH000FA70	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm
3PFH003FA70	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 200 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH000FA80	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm
3PFH000FR80	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm
3PFH0033FA80	Pour 1 DPX³ 250 3P uniquement avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm
3PFH003FA80	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 200 mm
3PFH003FR80	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm

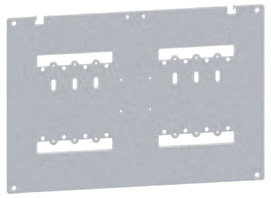
Adaptateurs pour montage sur rail
p. 61

Joint de protection des découpes
p. 73

Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 250 HP sur platine


3PLV009FT01

3PFH009FA60

Pour montage de DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée
Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/800 mm
3PLV009FA01	Pour 1 DPX³ 250 HP
	Pour armoires largeur 600/700/800 mm
3PLV009FA02	Pour 1 à 2 DPX³ 250 HP
3PLV0093FA03	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP 3P uniquement
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV009FA03	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP
3PLV0093FA05	Pour 1 à 5 DPX³ 250 HP 3P uniquement

Réf.	Platines pour version extractible - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/800 mm
3PLV009XA01	Pour 1 DPX³ 250 HP
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLV009XA02	Pour 1 à 2 DPX³ 250 HP
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV009XA03	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP

Réf.	Platines pour version débrochable - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/800 mm
3PLV009YA01	Pour 1 DPX³ 250 HP
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV009YA02	Pour 1 à 2 DPX³ 250 HP

Réf.	Platines pour inverseur de sources - Montage vertical
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLV009FT01	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version fixe
3PLV009XT01	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version extractible
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV009YT01	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version débrochable

Réf.	Platines pour version fixe - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/700/800 mm
3PLH0093FA01	Pour 1 DPX³ 250 HP 3P uniquement
3PLH009FA01	Pour 1 DPX³ 250 HP

Réf.	Platines pour version extractible - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/700/800 mm
3PLH009XA01	Pour 1 DPX³ 250 HP

Réf.	Platines pour version débrochable - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH009YA01	Pour 1 DPX³ 250 HP

Réf.	Plastrons métal pour version fixe ou extractible - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
2PFVM009F12	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV009FA60	Pour 1 à 2 DPX³ 250 HP - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PFV009FA70	Pour 1 à 2 DPX³ 250 HP - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV009FA80	Pour 1 à 5 DPX³ 250 HP 3P ou 1 à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 400 mm

Réf.	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
3PFV009YA45	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV009YA60	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV009YA80	Pour 1 à 2 DPX³ 250 HP - Haut. 400 mm

Réf.	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage vertical
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV009FT60	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version fixe - Haut. 400 mm
3PFV009XT60	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version extractible - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV009FT80	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version fixe - Haut. 400 mm
3PFV009XT80	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version extractible - Haut. 400 mm
3PFV009YT80	Pour 2 DPX³ 250 HP - Version débrochable - Haut. 400 mm

Réf.	Plastrons métal pour version fixe - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH0093FA60	Pour 1 DPX³ 250 HP 3P uniquement - Haut. 150 mm
3PFH009FA60	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 200 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PFH009FA70	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 200 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH0093FA80	Pour 1 DPX³ 250 HP 3P uniquement - Haut. 150 mm
3PFH009FA80	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 200 mm

Réf.	Plastrons métal pour version extractible - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH009FA60	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 200 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PFH009FA70	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 200 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH009FA80	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 200 mm

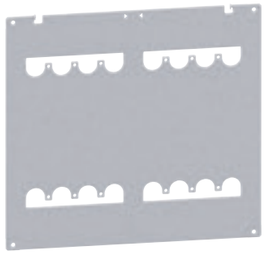
Réf.	Plastrons métal pour version débrochable - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH009YA60	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 300 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH009YA80	Pour 1 DPX³ 250 HP - Haut. 300 mm

Montage des répartiteurs avec DPX³ 250 HP
p. 108

Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 630 sur platine


3PLV018FA02

3PLH018XA01

Pour montage de DPX³ 630 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée
Fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/700/800 mm
3PLV018FA01	Pour 1 DPX³ 630
3PLV018FDA01	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLV018FA02	Pour 1 à 2 DPX³ 630
3PLV018FDA02	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV018FA03	Pour 1 à 3 DPX³ 630
3PLV018FDA03	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour version extractible - Montage vertical
	Pour armoires largeur 600 mm
3PLV018XA02	Pour 1 à 2 DPX³ 630
3PLV018XDA02	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV018XA03	Pour 1 à 3 DPX³ 630
3PLV018XDA03	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour version débrochable - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/800 mm
3PLV018YA01	Pour 1 DPX³ 630
3PLV018YDA01	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV018YA02	Pour 1 à 2 DPX³ 630
3PLV018YDA02	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour inverseur de sources - Montage vertical
	Pour armoires largeur 600 mm
3PLV018FT01	Pour DPX³ 630 - Version fixe
3PLV018FDT01	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Version fixe
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV018YT02	Pour DPX³ 630 - Version fixe, extractible ou débrochable
3PLV018YDT02	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Version fixe, extractible ou débrochable

Réf.	Platines pour version fixe - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH0183FA01	Pour 1 DPX³ 630 3P uniquement
3PLH018FA01	Pour 1 DPX³ 630
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLH018FDA01	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour version extractible - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH018XA01	Pour 1 DPX³ 630
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLH018XDA01	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour version débrochable - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH018YA01	Pour 1 DPX³ 630
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLH018YDA01	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour inverseur de sources - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLH018YT02	Pour DPX³ 630 - Version fixe, extractible ou débrochable
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLH018YDT02	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Version fixe, extractible ou débrochable

Joint de protection des découpes
p. 73

DPX³ 630 **p. 386 du catalogue général édition 2022**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 630 sur platine (suite)

3PFV018FA45

3PFV018YA45

3PFH0183F60

Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Plastrons métal pour version fixe ou extractible - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
2PFVM018F12	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
3PFV018FA45	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
2PFVM018FD12	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFV018FDA45	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV018F60	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
3PFV018FA60	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FD60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFV018FDA60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 700 mm
3PFV018F70	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
3PFV018FA70	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FD70	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFV018FDA70	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV018F80	Pour 1 à 3 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
3PFV018FA80	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FD80	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFV018FDA80	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
3PFV018YA45	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFV018YM45	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018YDA45	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDM45	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV018YA60	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFV018YM60	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018YDA60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDM60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV018YA80	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFV018YM80	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018YDA80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDM80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande motorisée - Haut. 600 mm

Réf.	Plastrons métal pour version fixe ou extractible - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH0183F60	Pour 1 DPX³ 630 3P version fixe uniquement - Haut. 200 mm
3PFH018F60	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm
3PFH018FA60	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 300 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH0183F80	Pour 1 DPX³ 630 3P version fixe uniquement - Haut. 200 mm
3PFH018F80	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm
3PFH018FA80	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 300 mm
3PFH018FD80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 300 mm
3PFH018FDA80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 300 mm
	Plastrons métal pour version débrochable - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH018YA60	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFH018YM60	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH018YA80	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFH018YDA80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFH018YM80	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFH018YDM80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et avec commande motorisée - Haut. 400 mm

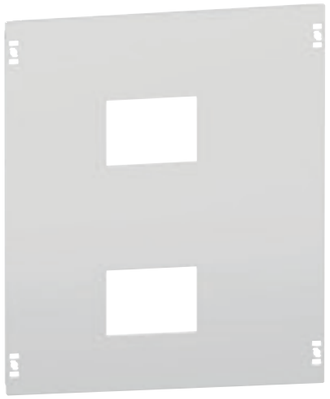
Joint de protection des découpes
p. 73

DPX³ 630 **p. 386 du catalogue général édition 2022**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 630 sur platine (suite)

3PFV018FDT60



3PFH018XT60

Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage vertical
	Pour armoires largeur 600 mm - Version fixe
3PFV018FT60	Pour DPX³ 630 - Haut. 400 mm
3PFV018FDT60	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFV018FMT60	Pour DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FDMT60	Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm - Version fixe ou extractible
3PFV018XT80	Pour DPX³ 630 - Haut. 400 mm
3PFV018XDT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFV018XMT80	Pour DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018XDMT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm - Version débrochable
3PFV018YT80	Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDT80	Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YMT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018YDMT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande motorisée - Haut. 600 mm

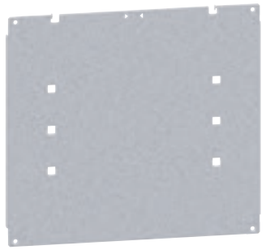
Réf.	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm - Version fixe ou extractible
3PFH018XT60	Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFH018XMT60	Pour DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm - Version fixe ou extractible
3PFH018XDT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
3PFH018XMT80	Pour DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFH018XT80	Pour DPX³ 630 - Haut. 600 mm
3PFH018XDMT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 600 mm - Version débrochable
3PFH018YT60	Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFH018YMT60	Pour DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm - Version débrochable
3PFH018YT80	Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFH018YDT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel et avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFH018YMT80	Pour DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 600 mm
3PFH018YDMT80	Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm

Joint de protection des découpes
p. 73

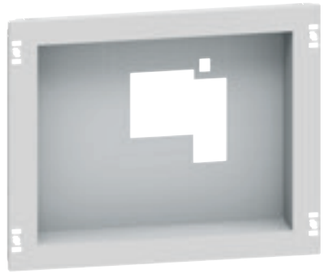
DPX³ 630 **p. 386 du catalogue général édition 2022**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 1600 sur platine



3PLH024FA01



3PFH024FA60

Pour DPX³ 1600 avec ou sans commande rotative ou motorisée
Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450/600/800 mm
3PLV0243FA01	Pour 1 DPX³ 1600 3P uniquement - Prises avant
3PLV0243FA01P	Pour 1 DPX³ 1600 3P uniquement - Prises arrière
	Pour armoires largeur 600/800 mm
3PLV024FA01	Pour 1 DPX³ 1600 - Prises avant
3PLV024FA01P	Pour 1 DPX³ 1600 - Prises arrière
	Pour armoires largeur 800 mm
3PLV024FA02	Pour 2 DPX³ 1600 - Prises avant
3PLV024FA02P	Pour 2 DPX³ 1600 - Prises arrière
	Platine pour version débrochable - Montage vertical
3PLV024YA01	**Pour armoires largeur 600/800 mm** Pour 1 DPX³ 1600
	Platines pour version fixe - Montage horizontal
	Platines pour version fixe - Montage horizontal
3PLH024FA01	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 1 DPX³ 1600 - Prises avant
3PLH024FA01P	**Pour armoires largeur 600/800 mm** Pour 1DPX³ 1600 - Prises arrière
	Platine pour version débrochable - Montage horizontal
3PLH024YA01	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 1 DPX³ 1600
	Platines pour inverseur de sources - Montage horizontal
3PLH024FT02	**Pour armoires largeur 600/800 mm** Pour DPX³ 1600 - Version fixe
3PLH024YT	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour DPX³ 1600 - Version débrochable

Réf.	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical
	Pour armoires largeur 450 mm
3PFV0243FA45	Pour 1 DPX³ 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV024FA60	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 600 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV024FA80	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 600 mm
3PFV024FA802	Pour 2 DPX³ 1600 - Haut. 600 mm
	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFV024Y60	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
3PFV024YA60	Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFV024Y80	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
3PFV024YA80	Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
	Plastrons métal pour version fixe - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH024FA60	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH024FA80	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Plastrons métal pour version débrochable - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm
3PFH024Y60	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
3PFH024YA60	Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm
3PFH024Y80	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
3PFH024YA80	Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage horizontal
	Pour armoires largeur 600 mm Version fixe
2 x 3PFH024FA60	Pour DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm - Version fixe
2 x 3PFH024FA80	Pour DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Pour armoires largeur 800 mm - Version débrochable
2 x 3PFH024Y80	Pour DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
2 x 3PFH024YA80	Pour DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm

Joint de protection des découpes
p. 73

Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

DPX³ 1600 **p. 383 du catalogue général édition 2022**

XL³ HP 6300

montage des DMX³ sur platine

3PLV210W80

3PFV2003F45

Platines : fixation sur profilés de montage (p. 58)
Plastrons : fixaton sur montants supports plastrons par fermeture 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe ou débrochable - Montage vertical
3PLV2003W45	**Pour armoires largeur 450 mm** Pour 1 DMX³ 1600 3P uniquement
3PLV200W60 **3PLV210W60**	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 1 DMX³ 1600 Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1)
3PLV200W80 3PLV210W80 3PLV220W80	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 1 DMX³ 1600 Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) Pour 1 DMX³ 2500 (taille 2) ou 1 DMX³ 4000
3PLV230W140	**Pour armoires largeur 1400 mm** Pour 1 DMX³ 6300

	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical
3PFV2003F45	**Pour armoires largeur 450 mm** Pour 1 DMX³ 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm
3PFV200F60 3PFV222F60	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) - Haut. 600 mm
3PFV200F80 3PFV222F80	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1 ou 2) ou 1 DMX³ 4000 - Haut. 600 mm
3PFV230F140	**Pour armoires largeur 1400 mm** Pour 1 DMX³ 6300 - Haut. 600 mm

	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical
3PFV2003Y45	**Pour armoires largeur 450 mm** Pour 1 DMX³ 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm
3PFV200Y60 ***3PFV222Y60***	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) - Haut. 600 mm
3PFV200Y80 3PFV222Y80	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1 ou 2) ou 1 DMX³ 4000 - Haut. 600 mm
3PFV230Y140	**Pour armoires largeur 1400 mm** Pour 1 DMX³ 6300 - Haut. 600 mm

Joint de protection des découpes
p. 73

XL³ HP 6300

montage des répartiteurs avec DPX³ 250 HP

3PLDBF

3PLDBPI

3PFDB3F60

Pour armoires XL³ HP 6300 largeur 600 mm

Réf.	Kits de montage pour répartiteurs
3PLDBF	**Kit de montage pour version fixe** Fixation sur montants de structure
3PLDBAC ***3PLDBPI***	**Kits de montage pour version fixe ou extractible** Fixation sur profilés de montage Version fixe Version extractible

	Plastrons métal
	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)
3PFDB3F60 **3PFDB4F60**	**Pour DPX³ 250 HP - Version fixe** Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm
3PFDB3X60 ***3PFDB4X60***	**Pour DPX³ 250 HP - Version extractible** Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm

Répartiteurs avec DPX³ 250 HP
p. 108

XL³ HP 6300

montage des SPX³-V

3PFV400F60

Plastrons livrés avec :
- équerres pour fixation sur profilés de montage (p. 58)
- 4 fermetures par 1/4 de tour plombables
Permettent le montage des supports pour SPX³-V et barres cuivre réf. 6 058 80 (voir e-catalogue sur www.legrand.fr)

Réf.	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical
3PFV400F60	**Pour armoires largeur 600 mm** Jusqu'à 8 SPX³ -V 160 A ou 4 SPX³-V 250 à 630 A - Haut. 800 mm
3PFV400F80	**Pour armoires largeur 800 mm** Jusqu'à 12 SPX³-V 160 A ou 6 SPX³-V 250 à 630 A - Haut. 800 mm

	Obturateur pour plastrons métal
3PFV400BP	Largeur 100 mm - Sécable

Pour en savoir plus sur les solutions photovoltaïques, voir **legrand.fr**

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 250 - 1000 V∿ sur platine

janvier 2026

3PLV019F01

3PFV019F45

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermeture 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

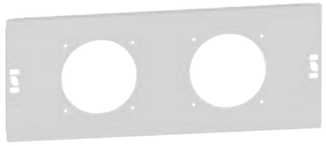
Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
3PLV019F01	**Pour armoires largeur 450 mm** Pour 1 DPX³ 250 1000 V∿
3PLV019F02	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 2 DPX³ 250 1000 V∿
3PLV019F03	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 3 DPX³ 250 1000 V∿

	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical
3PFV019F45	**Pour armoires largeur 450 mm** Pour 1 DPX³ 250 1000 V∿ - Haut. 400 mm
3PFV019F60	**Pour armoires largeur 600 mm** Pour 2 DPX³ 250 1000 V∿ - Haut. 400 mm
3PFV019F80	**Pour armoires largeur 800 mm** Pour 3 DPX³ 250 1000 V∿ - Haut. 400 mm

XL³ HP 6300

plastrons, platines et accessoires

3PF005P060


3PF020AVF060

3PLUC02045

Réf.	Plastrons pleins métal
	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)
	Hauteur 50 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF00512	450
3PF005P060	600
3PF005P070	700
3PF005P080	800
	Hauteur 100 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF01012	450
3PF010P060	600
3PF010P070	700
3PF010P080	800
3PF010P140	1400
	Hauteur 150 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF01512	450
3PF015P060	600
3PF015P070	700
3PF015P080	800
	Hauteur 200 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF02012	450
3PF020P060	600
3PF020P070	700
3PF020P080	800
3PF020P140	1400
	Hauteur 300 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF03012	450
3PF030P060	600
3PF030P070	700
3PF030P080	800
	Hauteur 400 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF04012	450
3PF040P060	600
3PF040P080	800
3PF040P140	1400
	Hauteur 600 mm
	Pour armoire largeur (mm)
2PF06012	450
3PF060P060	600
3PF060P080	800

Plastrons pour ventilation naturelle

Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Plastrons perforés

Pour armoire largeur (mm)

3PF015AV060	600 - Haut. 150 mm
3PF015AV070	700 - Haut. 150 mm
3PF015AV080	800 - Haut. 150 mm
3PF015AV140	1400 - Haut. 200 mm

Plastrons pour ventilation motorisée

A équiper d'un ventilateur électrique réf. 0 348 17
Hauteur 200 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PF020AVF045	450
3PF020AVF060	600
3PF020AVF080	800

Réf.	Ventilation naturelle
0 348 17	**Ventilateur avec ouïes métal 30/160 m³/ h** IP 32 - IK 10 - Gris RAL 7035 30 m³ installé - 160 m³ en soufflage libre Livré avec l'ouïe d'aération réf. 0 348 04 et une grille interne protège-doigts Possibilité d'installer une deuxième ouïe réf. 0 348 04 ou 05 pour augmenter le débit et optimiser le balayage de l'enveloppe
	Ouïes d'aération métal IP 32 IK 10 - Gris RAL 7035 Jeu de 2 ouïes métal + 2 grilles anti-insectes
0 348 04	138 x 138 mm
0 348 05	248 x 248 mm

Accessoires pour plastrons

0KCP	**Charnières** Jeu de 2 Fixation sur les plastrons pour ouverture à droite ou à gauche
	Fermetures 1/4 de tour
0KQT	Jeu de 2
0KQT20	Jeu de 20
	Obturateurs Gris RAL 7035
0 016 65	18 modules séparables par module ou 1/2 module
0KOFP24	24 modules, bandeau lisse, découpable
	Porte-repères adhésifs clipsables Livrés avec planche d'étiquettes pour repérage des rangées sur plastron
3 397 55	24 modules
3 397 56	36 modules

Platines universelles pleines

Se fixent sur les traverses de profondeur (p. 58)

Hauteur 100 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PLUC01060	600
3PLUC01080	800

Hauteur 200 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PLUC02045	450
3PLUC02060	600
3PLUC02070	700
3PLUC02080	800

Hauteur 400 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PLUC04060	600
3PLUC04070	700
3PLUC04080	800

Hauteur 600 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PLUC06060	600

Platines universelles perforées

Se fixent sur les traverses de profondeur (p. 58)

Hauteur 200 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PLUP02060	600

Hauteur 400 mm

Pour armoire largeur (mm)

3PLUP04060	600

Clips-écrous

Pour bâtis d'armoire et traverses perforées
Avec picots assurant la continuité des masses
Livrés sans vis

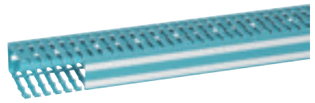
0 477 12	Pour vis M6
0 477 13	Pour vis M8

XL³ HP 6300

supports, circulation de filerie, traverses et arrivées pour liaisons canalisations électriques préfabriquées

3DINR060

0BGH


0 362 08

0CMR

Supports borniers et circulation de filerie

Réf.	
	Supports pour bornier horizontal Réglables en profondeur sur les traverses de fixation Composés d'un rail ⊔ équipé de 2 équerres de fixation Se fixent sur les traverses ci-dessous
3DINR060	Pour armoires largeur 600 mm
3DINR070	Pour armoires largeur 700 mm
3DINR080	Pour armoires largeur 800 mm
	Traverses de fixation Permettent la fixation des câbles et le montage des supports borniers horizontaux et verticaux Se fixent sur les montants fonctionnels (p. 58)
	Pour armoires profondeur (mm)
3TRC040	400
3TRC050	500
3TRC060	600
3TRC080	800
3TRC100	1000
	Support vertical
3SFMVXX	Se fixe sur les montants de structure Permet le montage à la verticale de borniers, bornes de terre ou goulotte Lina 25 Jeu de 2 équerres à 45° et accessoires de fixation
	Bracelet de circulation de filerie
0BGH	Permet une circulation horizontale de la filerie Se fixe directement sous le rail ⊔ sans outil
	Goulottes Lina 25 Conformes à la norme EN 50085-2-3 Perforations latérales au pas de 12,5 mm (6/6,5) Livrées en longueur de 2 m Bandes blanches sur couvercle pour repérage par gravure ou écriture au feutre indélébile

Bleu PVC AFNOR 2525	Gris PVC RAL 7030	Larg. (mm)	Haut. (mm)
0 362 01	6 360 01	25	40
0 362 02	6 360 02	25	60
0 362 03		25	80
0 362 06	6 360 06	40	40
0 362 07	6 360 07	40	60
0 362 08	6 360 08	40	80
	6 360 09	40	100
0 362 11	6 360 11	60	40
0 362 12	6 360 12	60	60
0 362 13	6 360 13	60	80
	6 360 14	60	100
0 362 16	6 360 16	80	60
0 362 17	6 360 17	80	80
	6 360 18	80	100

3SFGH	**Supports de fixation de goulottes Lina 25** Permettent la fixation horizontale et verticale des goulottes Lina 25 et leur réglagle en hauteur Se montent directement sur les montants de structure Ne conviennent pas pour entraxe de 150 mm entre rails sauf si on utilise une goulotte de largeur 25 mm Jeu de 2 Version fixe Pour goulotte hauteur 60 et 80 mm
	Vis isolante
0 367 74	Vis isolante M6 - livrée par 10
	Rivet isolant
0 200 80	Pour fixation de la goulotte sur les montants fonctionnels

Réf.	Accessoires
	Clips écrou pour montants fonctionnels
0KCEVM6	Jeu de 20 clips écrou pour vis M6
	Vis
0KVM6	Jeu de 50 vis M6
	Bombe de peinture (400 ml)
0KPRAL7035	RAL 7035
	Joint de protection
0GA10	Pour protection des découpes sur platine Longueur 10 m, découpable
	Etiquettes autocollantes "Tension dangereuse"
0 372 99	Pochette de 5 étiquettes de 56 mm et 5 étiquettes de 80 mm Conformes à la NF X 08-003 "symbole 50016"

Liaisons canalisations électriques préfabriquées / armoires XL³ HP

Permettent la liaison entre la canalisation électrique préfabriquée et le TGBT par épanouissement des conducteurs 3P+N en aluminium avec traitement galvanique sur toute sa surface

Arrivées XCP-S

ZU64281000P	630 A
ZU64281001P	800 A
ZU64281002P	1000 A
ZU64281004P	1250 A
ZU64281006P	1600 A
ZU64281007P	2000 A
ZU64391004P	2500 A
ZU64391006P	3200 A
ZU64391007P	4000 A
ZU64391008P	5000 A

Arrivées XCP-HP

ZU63281000P	630 A
ZU63281001P	800 A
ZU63281002P	1000 A
ZU63281004P	1250 A
ZU63281006P	1600 A
ZU63281007P	2000 A
ZU63391004P	2500 A
ZU63391006P	3200 A
ZU63391007P	4000 A
ZU63391008P	5000 A

Câbles de liaison équipotentielle

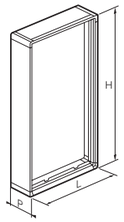
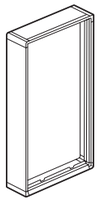
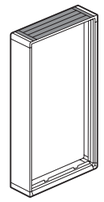
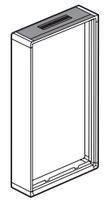
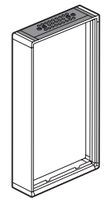
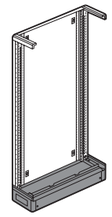
Section 6 mm²
Couleur vert/jaune

0CMR	Equipé de 2 cosses rondes de Ø interne 6,4 mm et Ø externe 11 mm Longueur 250 mm
0CMT	Equipé de 2 cosses rondes - 1 de Ø interne 6,4 mm et Ø externe 11 mm et 1 de Ø interne 4,3 mm et Ø externe 9 mm Longueur 350 mm

Guide XCP disponible
sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

tableau de choix coffrets et armoires de distribution

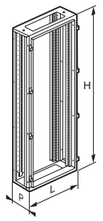
														
Dimensions extérieures (mm)				COFFRETS ET ARMOIRES	GAINES À CÂBLES INTERNES				PORTES PLATES		PLAQUES ENTRÉES DE CÂBLES PLASTIQUE	PANNEAUX MÉTAL AVEC ENTRÉES DE CÂBLES		SOCLES
Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)		Kits montants fonctionnels	Plastrons pleins métal			Pleine	Vitrées		À balais	À embouts	
24 MODULES														
750	806	600	231	**2AR07524**	-	-			**2PC07524**	2PV07524	**2PPC24C**	*2PBR24*	*2PPC24CS*	**2Z24**
900	956			**2AR09024**	-	-			**2PC09024**	2PV09024				
1050	1106			**2AR10524**	-	-			**2PC10524**	2PV10524				
1200	1256			**2AR12024**	-	-			**2PC12024**	2PV12024				
1350	1406			**2AR13524**	-	-			**2PC13524**	2PV13524				
1500	1556			**2AR15024**	-	-			**2PC15024**	2PV15024				
1650	1706			**2AR16524**	-	-			**2PC16524**	2PV16524				
1800	1858			**2AR18024**	-	-			**2PC18024**	*2PV18024*				
1950	2006			**2AR19524**	-	-			**2PC19524**	2PV19524				
36 MODULES														
750	806	850	231	2AR07536	2VI075	2PF075VI			2PC07536	**2PC19536**	*2PPC36C*	2PBR36	2PPC36CS	*2Z36*
900	956			*2AR09036*	2VI090	**2PF090VI**			2PC09036	**2PC19536**				
1050	1106			*2AR10536*	*2VI105*	**2PF105VI**			*2PC10536*	2PV10536				
1200	1256			*2AR12036*	*2VI120*	*2PF120VI*			*2PC12036*	2PV12036				
1350	1406			*2AR13536*	*2VI135*	*2PF135VI*			**2PC13536**	2PV13536				
1500	1556			*2AR15036*	*2VI150*	*2PF150VI*			**2PC15036**	2PV15036				
1650	1706			*2AR16536*	*2VI165*	*2PF165VI*			*2PC16536*	2PV16536				
1800	1858			**2AR18036**	*2VI180*	2 x **2PF090VI**			**2PC18036**	2PV18036				
1950	2006			**2AR19536**	*2VI195*	**2PF090VI** + **2PF105VI**			**2PC19536**	2PV19536				
12 MODULES OU GAINES À CÂBLES EXTERNES														
750	806	400	231	*2AR07512*	-	-			*2PC07512*	-	*2PPC12C*	*2PBR12*	2PPC12CS	**2Z12**
900	956			*2AR09012*	-	-			*2PC09012*	-				
1050	1106			**2AR10512**	-	-			2PC10512	-				
1200	1256			**2AR12012**	-	-			2PC12012	-				
1350	1406			*2AR13512*	-	-			**2PC13512**	-				
1500	1556			**2AR15012**	-	-			**2PC15012**	-				
1650	1706			*2AR16512*	-	-			**2PC16512**	-				
1800	1858			**2AR18012**	-	-			**2PC18012**	-				
1950	2006			**2AR19512**	-	-			**2PC19512**	-				

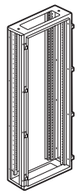
Structures et équipements
voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

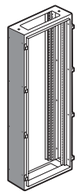
legrand

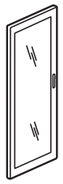
XL³ HP 630

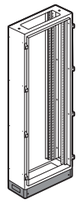
tableau de choix coffrets et armoires de distribution - IP 55











Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures (mm)			COFFRETS ET ARMOIRES	PANNEAUX LATÉRAUX			GAINES À CÂBLES INTERNES		PORTES PLATES		SOCLES
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)					Kits montants fonctionnels	Plastrons pleins métal	Pleine	Vitrées	
24 MODULES												
750	846	706	252	*2AR07524IP55*	*2PAP07555*			-	-	*2PC07524IP55*	2PV07524IP55	*2Z24IP55*
900	996			*2AR09024IP55*	*2PAP09055*			-	-	*2PC09024IP55*	2PV09024IP55	
1050	1146			*2AR10524IP55*	*2PAP10555*			-	-	*2PC10524IP55*	2PV10524IP55	
1200	1296			2AR12024IP55	2PAP12055			-	-	2PC12024IP55	2PV12024IP55	
1350	1446			2AR13524IP55	2PAP13555			-	-	2PC13524IP55	2PV13524IP55	
1500	1596			2AR15024IP55	2PAP15055			-	-	2PC15024IP55	2PV15024IP55	
1650	1746			2AR16524IP55	2PAP16555			-	-	2PC16524IP55	2PV16524IP55	
1800	1896			*2AR18024IP55*	*2PAP18055*			-	-	**2PC18024IP55**	2PV18024IP55	
1950	2046			2AR19524IP55	2PAP19555			-	-	2PC19524IP55	2PV19524IP55	
36 MODULES												
750	846	956	252	2AR07536IP55	*2PAP07555*			2VI075	2PF075VI	2PC07536IP55	2PV07536IP55	2Z36IP55
900	996			2AR09036IP55	*2PAP09055*			2VI090	**2PF090VI**	2PC09036IP55	2PV09036IP55	
1050	1146			2AR10536IP55	*2PAP10555*			*2VI105*	**2PF105VI**	2PC10536IP55	2PV10536IP55	
1200	1296			2AR12036IP55	2PAP12055			*2VI120*	*2PF120VI*	2PC12036IP55	2PV12036IP55	
1350	1446			2AR13536IP55	2PAP13555			*2VI135*	*2PF135VI*	2PC13536IP55	2PV13536IP55	
1500	1596			2AR15036IP55	2PAP15055			*2VI150*	*2PF150VI*	2PC15036IP55	2PV15036IP55	
1650	1746			2AR16536IP55	2PAP16555			*2VI165*	*2PF165VI*	2PC16536IP55	2PV16536IP55	
1800	1896			2AR18036IP55	*2PAP18055*			*2VI180*	2 x **2PF090VI**	2PC18036IP55	2PV18036IP55	
1950	2046			2AR19536IP55	2PAP19555			*2VI195*	**2PF090VI** + **2PF105VI**	2PC19536IP55	2PV19536IP55	
12 MODULES OU GAINES À CÂBLES EXTERNES												
750	846	506	252	2AR07512IP55	*2PAP07555*			-	-	2PC07512IP55	-	2Z12IP55
900	996			2AR09012IP55	*2PAP09055*			-	-	2PC09012IP55	-	
1050	1146			2AR10512IP55	*2PAP10555*			-	-	2PC10512IP55	-	
1200	1296			2AR12012IP55	2PAP12055			-	-	2PC12012IP55	-	
1350	1446			2AR13512IP55	2PAP13555			-	-	2PC13512IP55	-	
1500	1596			2AR15012IP55	2PAP15055			-	-	2PC15012IP55	-	
1650	1746			2AR16512IP55	2PAP16555			-	-	2PC16512IP55	-	
1800	1896			2AR18012IP55	*2PAP18055*				-	2PC18012IP55	-	
1950	2046			2AR19512IP55	2PAP19555			-	-	2PC19512IP55	-	

Structures et équipements
voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

choix des rails, platines et plastrons

Appareil	Montage	Configuration		Fixation	Pour enveloppe 24 modules				Pour enveloppe 36 modules		Pour enveloppe 12 modules		Pour gaine à câbles interne	
					Dispositif de fixation	Plastron			Dispositif de fixation	Plastron	Dispositif de fixation	Plastron	Dispositif de fixation	Plastron
BRANCHEMENT À PUISSANCE LIMITÉE KIT PLATINE ET PLASTRON														
Pour disjoncteur d'abonné	Verticale	-	-	platine	*2KTB424M*				2KTB436M					
Pour disjoncteur de branchement ou compteur Linky	Verticale	-	-	platine	**2KTB324M**				2KTB336M					
BRANCHEMENT À PUISSANCE SURVEILLÉE		**Avec différentiel**	**Avec commande**											
DPX³ 250	Verticale	oui/non	-	platine avec rail	**2PLVM040J24** + adaptateur **4 210 74**	**2PF040DIN24**			**2PLVM040J24** + traverses 2PR36	*2PF030DIN36*	**2PLVM040J12** + adaptateur **4 210 74**	**2PF030DIN12**	*2PLVM040JVI*	*2PFVM040FVI*
	Horizontale	oui/non	-	platine	*2PLHM003J24*	**2PFHM003F24**			2PLHM003J36	2PFHM003F36				
DPX-IS 250	Verticale	-	-	platine	2PLVS010J12 + traverses *2PR24*	**2PF030DIN24**			2PLVS010J12 + traverses 2PR36	*2PF030DIN36*	2PLVS010J12	**2PF030DIN12**	*2PLVS010JVI*	*2PFVM040FVI*
DPX³ 630	Verticale	oui/non	-	platine	*2PLVM018J12* + traverses *2PR24*	2PFVM018FD24			*2PLVM018J12* + traverses 2PR36	2PFVM018FD36	*2PLVM018J12*	*2PFVM018FD12*	**2PLVM018JVI**	**2PFVM018FDVI**
	Horizontale	oui/non	-	platine					2PLHM018J36	2PFHM018FD36				
DPX-IS 630	Verticale	-	-	platine	2PLVS013J12 + traverses *2PR24*	*2PFVS013F24*			2PLVS013J12 + traverses 2PR36	2PFVS013F36	2PLVS013J12	2PFVS013F12		
MONTAGE		**Avec différentiel**	**Avec commande**											
DX³ < 63A	Verticale	non	non	rail	**2DIN24**	**2PF015DIN24**			**2DIN36**	**2PF015DIN36**	*2DIN12*	**2PF015DIN12**		
DX³ > 63A	Verticale	non	non	rail	**2DIN24**	**2PF020DIN24**			**2DIN36**	**2PF020DIN36**	*2DIN12*	*2PF020DIN12*		
Vistop 63 - 160A	Verticale	non	frontale	rail	**2DIN24**	**2PF020DIN24**			**2DIN36**	**2PF020DIN36**	*2DIN12*	*2PF020DIN12*		
DPX³ 125 HP	Verticale	non	non	platine	*2PLVM006F24*	2PFVM006F24			2PLVM006F36	2PLVM006F36	2PLVM006F12	2PFVM006F12	2PLVM006FVI	2PFVM006FVI
		non	rotative	platine	2PLVM006FR24	2PFVM006F24								
	Horizontale	non	non	platine	*2PLHM006F24*	2PFHM006F24			2PLHM006F36	2PLVM006F36				
DPX³ 250 HP	Verticale	oui/non	non	platine	*2PLVM009F24*	2PFVM009F24			2PLVM009F36	2PFVM009F36	2PLVM009F12	2PFVM009F12	2PLVM009FVI	2PFVM009FVI
		oui/non	motorisée	platine	2PLVM009FM24	2PFVM009F24								
		oui/non	rotative	platine	2PLVM009FR24	2PFVM009F24								
	Inverseur de sources	oui/non	non	platine	2PLVM009FT24	2PFVM009FT24								
	Horizontale	oui/non	non	platine	*2PLHM009F24*	2PFHM009F24			2PLHM009F36	2PFHM009F36				
DPX³ 160	Verticale	non	non	platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur **4 210 71**	**2PF020DIN24** (< 160A) **2PF030DIN24** (160A)			*2PLVM040F36* + adaptateur **4 210 71**	**2PF020DIN36** (< 160A) *2PF030DIN36* (160A)	**2PLVM040F12** + adaptateur **4 210 71**	*2PF020DIN12* (< 160A) **2PF030DIN12** (160A)	**2PLVM040FVI** + adaptateur **4 210 71**	*2PFVM040FVI*
				rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 71**				**2DIN36** + adaptateur **4 210 71**		*2DIN12* + adaptateur **4 210 71**			
		non	rotative	platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur **4 210 71**	2PFVM040FR24			2PLVM040FR36 + adaptateur **4 210 71**	2PFVM040FR36	2PLVM040FR12 + adaptateur **4 210 71**	2PFVM040FR12		
				rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 71**				**2DIN36** + adaptateur **4 210 71**		*2DIN12* + adaptateur **4 210 71**			
		oui/non	motorisée latérale	rail	**2DIN24** + adaptateur 4 210 68	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur 4 210 68	*2PF030DIN36*	*2DIN12* + adaptateur 4 210 68	**2PF030DIN12**		
		oui	non	platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur **4 210 73**	**2PF030DIN24**			*2PLVM040F36* + adaptateur **4 210 73**	*2PF030DIN36*	**2PLVM040F12** + adaptateur **4 210 73**	**2PF030DIN12**	**2PLVM040FVI** + adaptateur **4 210 73**	*2PFVM040FVI*
				rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 73**				**2DIN36** + adaptateur **4 210 73**		*2DIN12* + adaptateur **4 210 73**			
		oui	rotative	platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur **4 210 73**	2PFVM040FR24			2PLVM040FR36 + adaptateur **4 210 73**	2PFVM040FR36	2PLVM040FR12 + adaptateur **4 210 73**	2PFVM040FR12		
				rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 73**				**2DIN36** + adaptateur **4 210 73**		*2DIN12* + adaptateur **4 210 73**			
	Inverseur de sources	non	non	rail	**2DIN24** + adaptateur 4 210 58	**2PF020DIN24** (< 160A) **2PF030DIN24** (160A à 250A)			**2DIN36** + adaptateur 4 210 58	**2PF020DIN36** (< 160A) *2PF030DIN36* (160A à 250A)				
				platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur 4 210 58				*2PLVM040F36* + adaptateur 4 210 58					
		oui	non	rail	**2DIN24** + adaptateur 4 210 58	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur 4 210 58	*2PF030DIN36*				
				platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur 4 210 58				*2PLVM040F36* + adaptateur 4 210 58					
	Horizontale	non	non	platine	**2PLHM000F24**	*2PFHM000F24*			2PLHM000F36	2PFHM000F36				
		non	motorisée frontale	platine	2PLHM000FM24	*2PFHM000F24*			2PLHM000FM36	2PFHM000F36				
		non	rotative	platine	2PLHM000FR24	2PFHM000FR24			2PLHM000FR36	2PFHM000FR36				
DPX³ 250	Verticale	non	non	rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 72**	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur **4 210 72**	*2PF030DIN36*	*2DIN12* + adaptateur **4 210 72**	**2PF030DIN12**		
				platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur **4 210 72**				*2PLVM040F36* + adaptateur **4 210 72**		**2PLVM040F12** + adaptateur **4 210 72**		**2PLVM040FVI** + adaptateur **4 210 72**	*2PFVM040FVI*
		non	rotative	rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 72**	2PFVM040FR24			**2DIN36** + adaptateur **4 210 72**	2PFVM040FR36	*2DIN12* + adaptateur **4 210 72**	2PFVM040FR12		
				platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur **4 210 72**				2PLVM040FR36 + adaptateur **4 210 72**		2PLVM040FR12 + adaptateur **4 210 72**			
		oui/non	motorisée latérale	rail	**2DIN24** + adaptateur 4 210 69	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur 4 210 69	*2PF030DIN36*		**2PF030DIN12**		
		oui	non	rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 74**	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur **4 210 74**	*2PF030DIN36*	*2DIN12* + adaptateur **4 210 74**	**2PF030DIN12**		
				platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur **4 210 74**				*2PLVM040F36* + adaptateur **4 210 74**		**2PLVM040F12** + adaptateur **4 210 74**		**2PLVM040FVI** + adaptateur **4 210 74**	*2PFVM040FVI*
		oui	rotative	rail	**2DIN24** + adaptateur **4 210 74**	2PFVM040FR24			**2DIN36** + adaptateur **4 210 74**	2PFVM040FR36	*2DIN12* + adaptateur **4 210 74**	2PFVM040FR12		
				platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur **4 210 74**				2PLVM040FR36 + adaptateur **4 210 74**		2PLVM040FR12 + adaptateur **4 210 74**			
	Inverseur de sources	non	non	rail	**2DIN24** + adaptateur 4 210 58	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur 4 210 58	*2PF030DIN36*	*2DIN12* + adaptateur 4 210 58	**2PF030DIN12**		
				platine avec rail	**2PLVM040F24** + adaptateur 4 210 58				*2PLVM040F36* + adaptateur 4 210 58					
	Horizontale	non	non	platine	**2PLHM003F24**	**2PFHM003F24**			2PLHM003F36	2PFHM003F36				
	Horizontale	non	motorisée frontale	platine	2PLHM003FM24	**2PFHM003F24**			2PLHM003FM36	2PFHM003F36				
	Horizontale	non	rotative	platine	2PLHM003FR24	2PFHM003FR24			2PLHM003FR36	2PFHM003FR36				
DPX-IS 250	Verticale	non	non	rail	**2DIN24** + adaptateur **0 262 39**	**2PF030DIN24**			**2DIN36** + adaptateur **0 262 39**	*2PF030DIN36*	*2DIN12* + adaptateur **0 262 39**	*2PF020DIN12* (< 160A) **2PF030DIN12** (160A)		
				platine	**2PLVS010F24**				2PLVS010F36		2PLVS010J12	**2PF030DIN12**		
	Horizontale	non	non	platine	2PLHS010F24	2PFHS010F24								
DPX³ 630	Verticale	non	non	platine	*2PLVM018F24*	*2PFVM018F24*			2PLVM018F36	2PFVM018F36	**2PLVM018F12**	*2PFVM018F12*	2PLVM018FVI	2PFVM018FVI
		non	rotative	platine	2PLVM018FR24	2PFVM018FR24			2PLVM018FR36	2PFVM018FR36	2PLVM018FR12	2PFVM018FR12		
		oui	non	platine	2PLVM018FD24	2PFVM018FD24			2PLVM018FD36	2PFVM018FD36	*2PLVM018FD12*	*2PFVM018FD12*	2PLVM018FDVI	**2PFVM018FDVI**
		oui	rotative	platine	2PLVM018FDR24	2PFVM018FDR24			2PLVM018FDR36	2PFVM018FDR36	2PLVM018FDR12	2PFVM018FDR12		
	Inverseur de sources	non	non	platine	2PLVM018FT24	2PFVM018FT24			2PLVM018FT36	2PFVM018FT36				
	Horizontale	non	non	platine	*2PLHM018F24*	*2PFHM018F24*			2PLHM018F36	2PFHM018F36				
		oui	non	platine	2PLHM018FD24	2PFHM018FD24			2PLHM018FD36	2PFHM018FD36				
DPX-IS 630	Verticale	non	non		*2PLVS013F24*	*2PFVS013F24*			2PLVS013F36	2PFVS013F36	2PLVS013F12	2PFVS013F12		
	Horizontale	non	non		*2PLHS013F24*	*2PFHS013F24*								
DPX³ 1600 (630A)	Verticale	non	non		2PLVM024F24	2PFVM024F24			2PLVM024F36	2PFVM024F36	2PLVM024F12 (3P uniquement)	2PFVM024F12 (3P uniquement)		
	Horizontale	non	non		2PLVM024F24	2PFHM024F24			2PLVM024F36	2PFHM024F36				

legrand

XL³ HP 630

coffrets de distribution métal

2AR12024

2AR12012 (utilisation en gaine à câbles externe)
+ coffret réf. 2AR12024 + kit de jumelage réf. 2KJLAT (p. 82)
+ pattes de fixation réf. 2KFM (p. 87)

2AR12012 (utilisation en coffret)
+ 8 plastrons réf. 2PF015DIN12 (p. 89)
+ 8 rails réf. 2DIN12 (p. 89)

Tableau de choix **p. 74**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrés avec :
- fond avec montants fonctionnels fixés
- panneaux latéraux, haut et bas prédécoupés
- 4 plots d'angles pour fixation des panneaux

Peuvent être équipés d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 2KFM (p. 87) ou par l'intérieur
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal ou vertical possible avec kit réf. 2KJLAT (p. 82)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Coffrets à équiper - 24 et 36 modules par rangée

24 modules

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR07524	750	806	600	231
2AR09024	900	956	600	231
2AR10524	1050	1106	600	231
2AR12024	1200	1256	600	231

36 modules

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR07536	750	806	850	231
2AR09036	900	956	850	231
2AR10536	1050	1106	850	231
2AR12036	1200	1256	850	231

Gaines à câbles externes ou coffrets à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe jumelée au coffret grâce au kit de jumelage réf. 2KJLAT (p. 82) ou en coffret 12 modules à équiper

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR07512	750	806	400	231
2AR09012	900	956	400	231
2AR10512	1050	1106	400	231
2AR12012	1200	1256	400	231

Gaines à câbles internes

Kits montants fonctionnels
L'intégration des 2 montants fonctionnels (à droite ou à gauche) dans un coffret 36 modules permet de réaliser un espace coffret 24 modules + un espace gaine à câbles interne de largeur utile 250 mm
Composés de 2 montants fonctionnels et visserie
Peuvent être équipés de plastrons pleins (à commander séparément)

Réf.	Pour coffrets hauteur plastronnable (mm)
2VI075	750
2VI090	900
2VI105	1050
2VI120	1200

Plastrons pleins métal
Livrés avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables

Réf.	Pour gaines à câbles internes hauteur plastronnable (mm)
2PF075VI	750
2PF090VI	900
2PF105VI	1050
2PF120VI	1200

Portes et équipements **p. 82**
Répartition **p. 105**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

armoires de distribution métal

2AR19536

2AR19536 + kit montants fonctionnels réf. 2VI195
+ socle réf. 2Z36 (p. 82)

Tableau de choix **p. 74**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrées avec :
- fond avec montants fonctionnels fixés
- panneaux latéraux, haut et bas prédécoupés
- 4 plots d'angles pour fixation des panneaux

Peuvent être équipées d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 2KFM (p. 87) ou par l'intérieur
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal ou vertical possible avec kit réf. 2KJLAT (p. 82)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Armoires à équiper - 24 et 36 modules par rangée

24 modules

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR13524	1350	1406	600	231
2AR15024	1500	1556	600	231
2AR16524	1650	1706	600	231
2AR18024	1800	1856	600	231
2AR19524	1950	2006	600	231

36 modules

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR13536	1350	1406	850	231
2AR15036	1500	1556	850	231
2AR16536	1650	1706	850	231
2AR18036	1800	1856	850	231
2AR19536	1950	2006	850	231

Gaines à câbles externes ou armoires à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe jumelée à l'armoire grâce au kit de jumelage réf. 2KJLAT (p. 82) ou en armoire 12 modules à équiper

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR13512	1350	1406	400	231
2AR15012	1500	1556	400	231
2AR16512	1650	1706	400	231
2AR18012	1800	1856	400	231
2AR19512	1950	2006	400	231

Gaines à câbles internes

Kits montants fonctionnels
L'intégration des 2 montants fonctionnels (à droite ou à gauche) dans une armoire 36 modules permet de réaliser un espace armoire 24 modules + un espace gaine à câbles interne de largeur utile 250 mm
Composés de 2 montants fonctionnels et visserie
Peuvent être équipés de plastrons pleins (à commander séparément)

Réf.	Pour armoires hauteur plastronnable (mm)
2VI135	1350
2VI150	1500
2VI165	1650
2VI180	1800
2VI195	1950

Plastrons pleins métal
Livrés avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables

Réf.	Pour gaines à câbles internes hauteur plastronnable (mm)
2PF135VI	1350
2PF150VI	1500
2PF165VI	1650
2x **2PF090VI**	1800 : hauteur plastronnable à réaliser avec 2 plastrons haut. 900 mm
2PF090VI + **2PF105VI**	1950 : hauteur plastronnable à réaliser avec 1 plastron haut. 900 mm et 1 plastron haut. 1050 mm

Portes et équipements **p. 82**
Répartition **p. 105**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

portes et équipements pour coffrets et armoires de distribution métal

2PC12024 2PV12024 2PV16524

2KJLAT

2Z24

2PPC24C

2PPC24CS

2PBR24

0PBR

Tableau de choix **p. 74**

Portes plates

Réversibles
Tringlerie avec 2 points de fermeture (haut et bas)
Livrées avec poignée :
- poignée 1/4 de tour pour porte hauteur ≤ 1350 mm
- poignée à levier pour porte hauteur 1500 à 1950 mm

Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé (à commander séparément)
Distance plastron/porte :
- pleine : 63 mm
- vitrée : 59 mm

24 modules

Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)

Pleines	Vitrées	
2PC07524	2PV07524	750
2PC09024	2PV09024	900
2PC10524	2PV10524	1050
2PC12024	2PV12024	1200
2PC13524	2PV13524	1350
2PC15024	2PV15024	1500
2PC16524	2PV16524	1650
2PC18024	*2PV18024*	1800
2PC19524	2PV19524	1950

36 modules

Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)

2PC07536	2PV07536	750
2PC09036	2PV09036	900
2PC10536	2PV10536	1050
2PC12036	2PV12036	1200
2PC13536	2PV13536	1350
2PC15036	2PV15036	1500
2PC16536	2PV16536	1650
2PC18036	2PV18036	1800
2PC19536	2PV19536	1950

12 modules

Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)

Pleines	
2PC07512	750
2PC09012	900
2PC10512	1050
2PC12012	1200
2PC13512	1350
2PC15012	1500
2PC16512	1650
2PC18012	1800
2PC19512	1950

Joint pour IP 43

2KIP43 — Livré prêt à l'emploi, à fixer sur les contours de la porte
Longueur 5,5 m

Kit de jumelage

2KJLAT — Permet le jumelage horizontal ou vertical de 2 enveloppes
Composé d'1 joint, de 2 supports de montage et de la visserie

Socles

Gris RAL 7004 - Hauteur 100 mm
Possibilité de superposer 2 socles

2Z24	Pour coffrets et armoires 24 modules
2Z36	Pour coffrets et armoires 36 modules
2Z12	Pour coffrets et armoires 12 modules

Plaques d'entrées de câbles plastique

Plaques découpables, à monter sur panneau haut ou bas

2PPC24C	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PPC36C	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PPC12C	Pour coffrets et armoires 12 modules

Panneaux métal avec entrées de câbles

Remplacent un panneau haut ou bas

Panneaux complets avec embouts défonçables

2PPC24CS	Pour coffrets et armoires 24 modules 4 entrées Ø4 à 32 mm + 19 entrées Ø4 à 20 mm
2PPC36CS	Pour coffrets et armoires 36 modules 4 entrées Ø4 à 32 mm + 23 entrées Ø4 à 20 mm
2PPC12CS	Pour coffrets et armoires 12 modules 2 entrées Ø4 à 32 mm + 9 entrées Ø4 à 20 mm

Panneaux à balais

2PBR24	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PBR36	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PBR12	Pour coffrets et armoires 12 modules

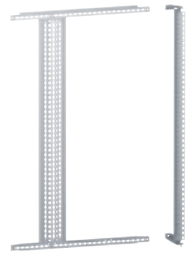
Balai pour panneaux

0PBR — Pour montage sur panneaux latéraux (après découpe)
Longueur 1 m

XL³ HP 630 - IP 55

coffrets de distribution métal

2AR12024IP55



2VI120

2PF120VI

Tableau de choix **p. 74**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Structure soudée livrée avec fond et montants fonctionnels fixés
A équiper de panneaux latéraux
Peuvent être équipés d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal possible avec kit réf. 2KJLATIP55 et joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 85)
Compatibles avec une installation extérieure sous abri
Compatibles avec un usage intérieur en milieu industriel nécessitant un indice de protection élevé ou en milieu poussiéreux
IP 55 - IK 08 avec porte (à commander séparément)

Coffrets à équiper - 24 et 36 modules par rangée

24 modules

	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR07524IP55	750	846	706	252
2AR09024IP55	900	996	706	252
2AR10524IP55	1050	1146	706	252
2AR12024IP55	1200	1296	706	252

36 modules

	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR07536IP55	750	846	956	252
2AR09036IP55	900	996	956	252
2AR10536IP55	1050	1146	956	252
2AR12036IP55	1200	1296	956	252

Gaines à câbles externes ou coffrets à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe avec kit de jumelage réf. 2KJLATIP55 (p. 85) ou en coffret 12 modules à équiper

	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR07512IP55	750	846	506	252
2AR09012IP55	900	996	506	252
2AR10512IP55	1050	1146	506	252
2AR12012IP55	1200	1296	506	252

Panneaux latéraux

Fixation par vis

	Hauteur (mm)
2PAP07555	750
2PAP09055	900
2PAP10555	1050
2PAP12055	1200

Gaines à câbles internes pour coffrets 36 modules

Kits montants fonctionnels

L'intégration des 2 montants fonctionnels (à droite ou à gauche) dans un coffret 36 modules permet de réaliser un espace coffret 24 modules + un espace gaine à câbles interne de largeur utile 250 mm
Composés de 2 montants fonctionnels et visserie
Peuvent être équipés de plastrons pleins (à commander séparément)

	Pour coffrets hauteur plastronnable (mm)
2VI075	750
2VI090	900
2VI105	1050
2VI120	1200

Plastrons pleins métal

Livrés avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables

	Pour gaines à câbles internes hauteur plastronnable (mm)
2PF075VI	750
2PF090VI	900
2PF105VI	1050
2PF120VI	1200

Portes et équipements **p. 82**
Répartition **p. 105**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 630 - IP 55

armoires de distribution métal

2AR19524IP55

2AR19536IP55

2AR19512IP55

Tableau de choix **p. 74**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Structure soudée livrée avec fond et montants fonctionnels fixés
A équiper de panneaux latéraux
Peuvent être équipées d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal possible avec kit réf. 2KJLATIP55 et joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 85)
Compatibles avec une installation extérieure sous abri
Compatibles avec un usage intérieur en milieu industriel nécessitant un indice de protection élevé ou en milieu poussiéreux
IP 55 - IK 08 avec porte (à commander séparément)

Armoires à équiper - 24 et 36 modules par rangée

24 modules

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR13524IP55	1350	1446	706	252
2AR15024IP55	1500	1596	706	252
2AR16524IP55	1650	1746	706	252
2AR18024IP55	1800	1896	706	252
2AR19524IP55	1950	2046	706	252

36 modules

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR13536IP55	1350	1446	956	252
2AR15036IP55	1500	1596	956	252
2AR16536IP55	1650	1746	956	252
2AR18036IP55	1800	1896	956	252
2AR19536IP55	1950	2046	956	252

Gaines à câbles externes ou armoires à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe avec kit de jumelage réf. 2KJLATIP55 (p. 85) ou en armoire 12 modules à équiper

Réf.	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
2AR13512IP55	1350	1446	506	252
2AR15012IP55	1500	1596	506	252
2AR16512IP55	1650	1746	506	252
2AR18012IP55	1800	1896	506	252
2AR19512IP55	1950	2046	506	252

Panneaux latéraux

Fixation par vis

Réf.	Hauteur (mm)
2PAP13555	1350
2PAP15055	1500
2PAP16555	1650
2PAP18055	1800
2PAP19555	1950

Gaines à câbles internes pour armoires 36 modules

Kits montants fonctionnels
L'intégration des 2 montants fonctionnels (à droite ou à gauche) dans une armoire 36 modules permet de réaliser un espace armoire 24 modules + un espace gaine à câbles interne de largeur utile 250 mm
Composés de 2 montants fonctionnels et visserie
Peuvent être équipés de plastrons pleins (à commander séparément)

Réf.	Pour coffrets hauteur plastronnable (mm)
2VI135	1350
2VI150	1500
2VI165	1650
2VI180	1800
2VI195	1950

Plastrons pleins métal
Livrés avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables

Réf.	Pour gaines à câbles internes hauteur plastronnable (mm)
2PF135VI	1350
2PF150VI	1500
2PF165VI	1650
2x **2PF090VI**	1800 : hauteur plastronnable à réaliser avec 2 plastrons haut. 900 mm
2PF090VI + **2PF105VI**	1950 : hauteur plastronnable à réaliser avec 1 plastron haut. 900 mm et 1 plastron haut. 1050 mm

Portes et équipements **p. 82**
Répartition **p. 105**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 630 - IP 55

portes et équipements pour coffrets et armoires de distribution métal IP 55

2PC12024IP55

2PV12024IP55

2PV19524IP55

2KJLATIP55

Tableau de choix **p. 74**

Portes plates

Réversibles
Tringlerie avec 2 points de fermeture (haut et bas)
Livrées avec poignée :
- poignée 1/4 de tour pour porte hauteur ≤ 1350 mm
- poignée à levier pour porte hauteur 1500 à 1950 mm
Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé (à commander séparément)
Distance plastron/porte :
- pleine : 63 mm
- vitrée : 59 mm

24 modules

Pleines	Vitrées	Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)
2PC07524IP55	2PV07524IP55	750
2PC09024IP55	2PV09024IP55	900
2PC10524IP55	2PV10524IP55	1050
2PC12024IP55	2PV12024IP55	1200
2PC13524IP55	2PV13524IP55	1350
2PC15024IP55	2PV15024IP55	1500
2PC16524IP55	2PV16524IP55	1650
2PC18024IP55	2PV18024IP55	1800
2PC19524IP55	2PV19524IP55	1950

36 modules

Pleines	Vitrées	Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)
2PC07536IP55	2PV07536IP55	750
2PC09036IP55	2PV09036IP55	900
2PC10536IP55	2PV10536IP55	1050
2PC12036IP55	2PV12036IP55	1200
2PC13536IP55	2PV13536IP55	1350
2PC15036IP55	2PV15036IP55	1500
2PC16536IP55	2PV16536IP55	1650
2PC18036IP55	2PV18036IP55	1800
2PC19536IP55	2PV19536IP55	1950

12 modules

Pleines	Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)
2PC07512IP55	750
2PC09012IP55	900
2PC10512IP55	1050
2PC12012IP55	1200
2PC13512IP55	1350
2PC15012IP55	1500
2PC16512IP55	1650
2PC18012IP55	1800
2PC19512IP55	1950

Joint d'étanchéité IP 55

Réf.	
3KIP55	Livré prêt à l'emploi, à fixer sur les contours de la porte Longueur 2 x10 m

Kit de jumelage IP 55

Réf.	
2KJLATIP55	Permet le jumelage horizontal de 2 enveloppes IP 55 Composé de 2 supports de montage et de la visserie A associer au joint d'étanchéité réf. 3KIP55 pour conserver l'IP 55 A partir d'une armoire hauteur 1350 mm, nécessité de commander 2 kits

Socles

Gris RAL 7004
Hauteur 100 mm
Possibilité de superposer 2 socles

Réf.	
2Z24IP55	Pour coffrets et armoires 24 modules
2Z36IP55	Pour coffrets et armoires 36 modules
2Z12IP55	Pour coffrets et armoires 12 modules

Equipements de distribution et plastrons **p. 88**
Répartition **p. 105**

XL³ HP 630

accessoires et équipements communs pour coffrets et armoires de distribution métal et métal IP 55

2SFC24

2SFMH36

2BPL24

2SFGF

2CH24

2CVR

Réf.	Traverses de fixation de câbles
2SFC24 2SFC36 2SFC12 2SFCVI	Permettent l'arrimage de câbles à l'aide de colliers de serrage Colson ou Colring (p. 804 à 808)[1] Se fixent dans l'enveloppe sur les montants fonctionnels Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules Pour gaines à câbles internes
	Traverses de montage
2PR24 2PR36 *2PR12* 2PRVI	Permettent le montage de platines, de supports de jeux de barres et d'accessoires Livrées par 2 Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules Pour gaines à câbles internes
	Supports borniers
2SFMH24 2SFMH36 2SFMH12	**Supports horizontaux réglables** Permettent le montage d'un rail pour borniers (livré) à l'horizontal Possibilité d'incliner le rail à 45° Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules
2DINA24 *2DINA36*	**Supports horizontaux fixes** Se fixent sur les montants fonctionnels (p. 80 à 84) Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules
2SFMVXX	**Support vertical** Permet le montage à la verticale de borniers, bornes de terre ou goulottes Lina 25 Jeu de 3 supports métal livrés avec 3 équerres à 45° et accessoires de fixation Pour coffrets et armoires 12/24/36 modules
	Raccordement des conducteurs de protection
2BPL24	**Barreaux plats 12 x 4** Se fixent sur les montants fonctionnels des enveloppes (p. 80 à 84) ou sur le support isolant réf. 2SFBPL Equipés d'étriers : Pour coffrets et armoires 24 modules 1 étrier 35 mm² + 4 étriers de 16 mm² + 40 étriers de 10 mm²
2BPL36	Pour coffrets et armoires 36 modules 1 étrier 35 mm² + 6 étriers de 16 mm² + 74 étriers de 10 mm²
2BPL12	Pour coffrets et armoires 12 modules 1 étrier 35 mm² + 4 étriers de 16 mm² + 20 étriers de 10 mm²
2SFBPL	**Support isolant** Pour barreaux plats 12 x 4 mm
2BPE24	**Barreaux laiton** Se fixent directement sur les supports ou sur butée de blocage réf. 0 375 12 (p. 438)[(1)] Pour coffrets et armoires 24 modules 36 trous (1,5 à 10 mm²) et 2 trous (10 à 25 mm²)
2BPE36	Pour coffrets et armoires 36 modules 58 trous (1,5 à 10 mm²) et 2 trous (10 à 25 mm²)
2BPE12	Pour coffrets et armoires 12 modules 18 trous (1,5 à 10 mm²) et 2 trous (10 à 25 mm²)

Réf.	Raccordement des conducteurs de protection (suite)
0CMR *0CMT*	**Conducteurs de liaison équipotentielle** Section 6 mm² Couleur vert/jaune Equipé de 2 cosses rondes de diam. interne 6,4 et externe 11 Longueur 250 mm Equipé de 2 cosses rondes - 1 de diam. interne 6,4 et externe 11 et 1 de diam interne 4,3 et externe 9 Longueur 350 mm
	Circulation de filerie
0BGH	**Bracelet de circulation de filerie** Permet une circulation horizontale de la filerie Se fixe directement sous le rail ⊔ sans outil
2SFGF **2SFGR**	**Supports de fixation de goulottes Lina 25** Permettent la fixation horizontale et verticale des goulottes Lina 25, largeur 60 mm max. Livrés avec rivets isolants et visserie. Se montent directement sur les montants fonctionnels (p. 80 à 84) Jeu de 2 Version fixe Pour goulottes hauteur 60 et 80 mm Version réglable Pour goulottes hauteur 60, 80 et 100 mm

Goulottes Lina 25
Conformes à la norme EN 50085-2-3
Perforations latérales au pas de 12,5 mm (6/6,5)
Présentées en longueur de 2 m
Bandes blanches sur couvercle pour repérage par gravure ou écriture au feutre indélébile

Bleu PVC AFNOR 2525	Gris PVC RAL 7030	Larg. (mm)	Haut. (mm)
0 362 02	6 360 02	25	60
0 362 03		25	80
0 362 07	6 360 07	40	60
0 362 08	6 360 08	40	80
	6 360 09	40	100
0 362 12	6 360 12	60	60
0 362 13	6 360 13	60	80
	6 360 14	60	100

0 367 74	**Vis isolante** Vis isolante M6 - livrée par 10
0 200 80	**Rivet isolant** Pour fixation de la goulotte sur les montants fonctionnels
	Cloisons de séparation pour forme 2
2CH24 2CH36 2CH12	Permettent de séparer les jeux de barres des unités fonctionnelles Prédécoupées **Compartimentage horizontal** 24 modules 36 modules 12 modules
2CVR	**Compartimentage vertical** Pour coffrets et armoires 12/24/36 modules Livré en deux parties pour hauteur jusqu'à 1950 mm (recoupable au pas de 150 mm selon hauteur de l'enveloppe) Non compatible avec gaines à câbles internes

1 : Voir catalogue général édition 2022

Montage équipements et accessoires,
voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 disponible
sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

accessoires et équipements communs pour coffrets et armoires de distribution métal et métal IP 55 (suite)

2CLMTDB

0CLMAPB

2KFM

Réf.	Accessoires pour portes hauteur ≤ 1500 mm
2CLKT405 *2CLKT455* *2CLKT1242E* *2CLKT2433A* 2CLKTDB	**Barillets à clé pour poignées 1/4 de tour** Livrés avec 2 clés (sauf réf. 2CLKTDB) Type 405 Type 455 Type 1242E Type 2433A Empreinte double barre
2CLMT 2CLMTDB	**Poignées de rechange 1/4 de tour** Poignée à barillet à clé interchangeable Poignée avec barillet double barre
	Accessoires pour portes hauteur ≥ 1650 mm
0CLKB405 0CLKB421 *0CLKB455* *0CLKB1242E* *0CLKB2433A* 0CLKBDB	**Barillets à clé pour poignées à levier** Livrés avec 2 clés (sauf réf. 0CLKBDB) Type 405 Type 421 Type 455 Type 1242E Type 2433A Empreinte double barre
	Pochettes plastique adhésives pour plans

Ouvertes
Rigides - Gris RAL 7035 sauf la réf. 0 097 99 souple et incolore transparente

	Dim. extérieures Haut. (mm)	Dim. extérieures Larg. (mm)	Dim. intérieures Haut. (mm)	Dim. intérieures Larg. (mm)	Dim. intérieures Prof. (mm)
0 365 80	235	340	200	310	18
0 365 81	165	260	130	230	18
0 097 99	305	220	305	220	1
Fermée - IP 30					
Rigide - Gris RAL 7035					
0 365 82	326	120	300	105	28

Réf.	Anneaux de levage
2KLIFTA	Jeu de 2
	Autres accessoires
2KFM	**Pattes de fixation murale** Jeu de 4 pattes métal
0KCEVM6	**Clips écrou pour montants fonctionnels** Jeu de 20 clips écrou pour vis M6
0KVM6	**Vis** Jeu de 50 vis M6
0KPRAL7035	**Bombe de peinture (400 ml)** Gris RAL 7035
0GA10	**Joint de protection** Pour protection des découpes sur platine Longueur 10 m, découpable

XL³ HP 630

kits de branchement à puissance limitée

2KTB424M

2KTB324M

Réf.		
24 modules	36 modules	**Kits de branchement à puissance limitée[1]**
2KTB424M[2]	2KTB436M[2]	Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables Pour disjoncteur d'abonné monophasé avec ou sans comptage jusqu'à 90 A et 60 A max triphasé sans comptage (NF C 61-910) Composition : - 1 platine de fixation équipée de 2 rails ⊔ de 8 modules - 1 plastron métal dédié hauteur 300 mm Reçoit les platines : - réf. 4 011 91 (p. 481)[2] pour disjoncteur de branchement Utiliser le fond isolant réf. 4 011 93 (p. 482)[2] pour fixer la platine - réf. 4 011 81/82 (p. 481)[2] pour disjoncteur de branchement et compteur électronique monophasé Linky ou CBE
2KTB324M[2]	2KTB336M[2]	Livré sans platine Enedis Pour disjoncteur de branchement triphasé et compteur électronique Linky Livré avec plastron isolant dédié hauteur 400 mm, platine d'abonné et visserie

1 : Anciennement tarif bleu
2 : Voir catalogue général édition 2022

Montage des DPX-IS et des DPX³, voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 disponible sur **legrand.fr**

XL³ HP 630 - branchement à puissance surveillée

DPX-IS 250, DPX³ 250, DPX-IS 630 et DPX³ 630 ≤ 400 A

2PLVS013J12

2PLVM018J12

2PLVM040JVI

2PFVS013F12

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Réf.	
	Platines pour branchement à puissance surveillée[1] - Montage vertical
	Fixation directe sur montants fonctionnels avec supports isolants fournis ou traverses[2]
2PLVM040J24[2]	**Pour coffrets et armoires 24 modules** Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 89)
2PLVS010J12[2] **2PLVM040J12**	**Pour coffrets et armoires 12 modules** Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 89)
2PLVS013J12[2] *2PLVM018J12*[2]	Pour 1 DPX-IS 630 Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel
2PLVS010JVI *2PLVM040JVI*	**Pour gaines à câbles internes** Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 89)
2PLVM018JVI	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel
	Plastrons pour branchement à puissance surveillée[1] - Montage vertical
	Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
2PF040DIN24	**Pour coffrets et armoires 24 modules** Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 400 mm
2PF030DIN12	**Pour coffrets et armoires 12 modules** Pour 1 DPX-IS 250 et 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVS013F12 *2PFVM018FD12*	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 600 mm
2PFVM040FVI	**Pour gaines à câbles internes** Pour 1 DPX-IS 250 et 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVM018FDVI	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 750 mm
	Platines pour branchement à puissance surveillée[1] - Montage horizontal
	Fixation directe sur montants fonctionnels avec supports isolants fournis
2PLHM003J24	**Pour coffrets et armoires 24 modules** Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel
2PLHM003J36 2PLHM018J36	**Pour coffrets et armoires 36 modules** Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel
	Plastrons pour branchement à puissance surveillée[1] - Montage horizontal
	Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
2PFHM003F24	**Pour coffrets et armoires 24 modules** Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFHM003F36	**Pour coffrets et armoires 36 modules** Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFHM018FD36	Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm

1 : Anciennement tarif jaune
2 : Montage possible sur traverses - voir tableau de choix (p. 78)

XL³ HP 630

montage sur rail ⊔ : DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 jusqu'à 160 A

2DIN12

4 210 71

0 262 39

2PF015DIN24

2PF020DIN24

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Réf.	
	Rails ⊔
2DIN24 **2DIN36** *2DIN12*	Ensemble composé : - d'un rail profilé aluminium - de 2 équerres de fixation à 2 positions - de visserie Permettent le montage des DPX³ 160, DPX³ 250, DPX-IS 250 jusqu'à 160 A avec les adaptateurs pour montage sur rail Se fixent sur les montants fonctionnels Reçoivent le bracelet de circulation de filerie réf. 0BGH (p. 86) Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules
	Montage des DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 sur rail ⊔
	Adaptateurs pour montage sur rail ⊔ Permettent le montage des DPX³ avec ou sans commande rotative
4 210 71	Pour DPX³ 160
4 210 73	Pour DPX³ 160 avec différentiel
4 210 68	Pour DPX³ 160 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée
4 210 72	Pour DPX³ 250, permet également de monter 1 DPX³ 250 AB, avec ou sans différentiel
4 210 74	Pour DPX³ 250 avec différentiel
4 210 69	Pour DPX³ 250 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée
4 210 58	Pour DPX³ 160/250 inverseur de sources, version fixe
0 262 39	Pour DPX-IS
4 052 26	**Réhausse de rail alu** Montage sur rail ⊔ : permet l'alignement en face avant de DX³, DPX³ 160/250 et DPX-IS 250 montés sur rail en position basse 20 modules
	Vis de fixation
4 210 84	Lot de 12 vis pour fixation des DPX³ et DPX-IS sur adaptateurs pour montage sur rail ⊔

Réf.	
	Plastrons métal avec découpe modulaire
	Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
	Pour coffrets et armoires 24 modules Hauteur (mm)
2PF015DIN24	150
2PF020DIN24	200
2PF030DIN24	300
2PF040DIN24	400
	Pour coffrets et armoires 36 modules Hauteur (mm)
2PF015DIN36	150
2PF020DIN36	200
2PF030DIN36	300
2PF040DIN36	400
	Pour coffrets et armoires 12 modules Hauteur (mm)
2PF015DIN12	150
2PF020DIN12	200
2PF030DIN12	300
2PF040DIN12	400
	Plastrons métal avec découpe modulaire - ouverture décentrée
	Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
	Pour coffrets et armoires 24 modules Hauteur (mm)
2PF020DIND24	200
	Pour coffrets et armoires 36 modules Hauteur (mm)
2PF020DIND36	200
	Pour coffrets et armoires 12 modules Hauteur (mm)
2PF020DIND12	200

Montage des DPX-IS et des DPX³, voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 disponible sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX³ 125 HP

2PLVM006FR24

2PLVM006F12

2PLHM006F36

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX³ 125 HP - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLVM006F24 2PLVM006FR24	Pour 1 à 3 DPX³ 125 HP Pour 1 à 3 DPX³ 125 HP avec commande rotative
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLVM006F36	Pour 1 à 5 DPX³ 125 HP
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PLVM006F12	Pour 1 DPX³ 125 HP
	Pour gaines à câbles internes
2PLVM006FVI	Pour 1 DPX³ 125 HP

	Platines pour DPX³ 125 HP - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLHM006F24	Pour 1 DPX³ 125 HP
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLHM006F36	Pour 1 DPX³ 125 HP

XL³ HP 630

plastrons pour DPX³ 125 HP

janvier2026

2PFVM006F24

2PFVM006FVI

2PFHM006F24

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT
à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons métal DPX³ 125 HP - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFVM006F24	Pour 1 à 3 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PFVM006F36	Pour 1 à 5 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PFVM006F12	Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
	Pour gaines à câbles internes
2PFVM006FVI	Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm

	Plastrons métal DPX³ 125 HP - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFHM006F24	Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 150 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PFHM006F36	Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 150 mm

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX³ 250 HP, DPX³ 160 et DPX³ 250

2PLVM009F36

2PLVM040F12

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX³ - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLVM009F24 2PLVM009FR24	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel avec commande rotative
2PLVM009FM24	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel avec commande motorisée
2PLVM009FT24	Pour DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel en inverseur de sources
2PLVM040F24	Pour 1 à 5 DPX³ 160 ou 1 à 4 DPX³ 250 avec ou sans différentiel. A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, 4 210 58 (p. 89) selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM040FR24	Pour 2 DPX³ 160 ou 2 DPX³ 250 avec commande rotative A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLVM009F36 *2PLVM040F36*	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 7 DPX³ 160 ou 1 à 5 DPX³ 250 avec ou sans différentiel. A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, réf. 4 210 58 (p. 89) selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM040FR36	Pour 1 à 3 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec commande rotative et avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PLVM009F12 **2PLVM040F12**	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 2 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM040FR12	Pour 1 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec commande rotative et avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
	Pour gaines à câbles internes
2PLVM009FVI **2PLVM040FVI**	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel. A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, réf. 4 210 58 (p. 89) selon la configuration (voir tableau p. 78)

	Platines pour DPX³ - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLHM009F24	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel
2PLHM000F24	Pour 1 DPX³ 160
2PLHM000FR24	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative
2PLHM000FM24	Pour 1 DPX³ 160 avec commande motorisée
2PLHM003F24	Pour 1 DPX³ 250
2PLHM003FR24	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative
2PLHM003FM24	Pour 1 DPX³ 250 avec commande motorisée
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLHM009F36	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel
2PLHM000F36	Pour 1 DPX³ 160
2PLHM000FR36	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative
2PLHM000FM36	Pour 1 DPX³ 160 avec commande motorisée
2PLHM003F36	Pour 1 DPX³ 250
2PLHM003FR36	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative
2PLHM003FM36	Pour 1 DPX³ 250 avec commande motorisée

Montage détaillé des DPX³, voir logiciel XLPro4
Tableaux 6300 disponible sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

plastrons pour DPX³ 250 HP, DPX³ 160 et DPX³ 250

2PF020DIN24

2PFVM009F12

2PFHM009F24

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT
à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons métal DPX³ - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFVM009F24	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel avec ou sans commande rotative ou avec ou sans commande motorisée - Haut. 400 mm
2PFVM009FT24	Pour DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel en inverseur de sources - Haut. 400 mm
2PF020DIN24	Pour 1 à 5 DPX³ 160 < 160 A avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PF030DIN24	Pour 1 à 5 DPX³ 160 ou 1 à 4 DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande motorisée avec ou sans inverseur de sources - Haut. 300 mm
2PFVM040FR24	Pour 1 à 3 DPX³ 160 et 1 à 3 DPX³ 250 avec ou sans commande rotative et avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PFVM009F36	Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 400 mm
2PF020DIN36	Pour 1 à 7 DPX³ 160 < 160 A avec ou sans différentiel, avec ou sans inverseur de sources - Haut. 200 mm
2PF030DIN36	Pour 1 à 7 DPX³ 160 ou 1 à 5 DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande motorisée et avec ou sans inverseur de sources - Haut. 300 mm
2PFVM040FR36	Pour 1 à 3 DPX³ 160 et 1 à 3 DPX³ 250 avec ou sans commande rotative et avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PFVM009F12	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 400 mm
2PF020DIN12	Pour 1 à 2 DPX³ 160 < 160 A - Haut. 200 mm
2PF030DIN12	Pour 1 à 2 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel et avec ou sans commande motorisée - Haut. 300 mm
2PFVM040FR12	Pour 1 DPX³ 160 et 1 DPX³ 250 avec ou sans commande rotative et avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
	Pour gaines à câbles internes
2PFVM009FVI	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVM040FVI	Pour 1 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 sans différentiel - Haut. 300 mm

	Plastrons métal DPX³ - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFHM009F24	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFHM000FR24	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm
2PFHM000F24	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée - Haut. 150 mm
2PFHM003FR24	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm
2PFHM003F24	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée - Haut. 200 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PFHM009F36	Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFHM000FR36	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm
2PFHM000F36	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée - Haut. 150 mm
2PFHM003FR36	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm
2PFHM003F36	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée - Haut. 200 mm

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX-IS

2PLVS013F24

2PLHS010F24

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX-IS - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLVS010F24	Pour 1 DPX-IS 250
2PLVS013F24	Pour 1 DPX-IS 630
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLVS010F36	Pour 1 DPX-IS 250
2PLVS013F36	Pour 1 DPX-IS 630
	Pour coffrets ou armoires 12 modules
2PLVS013F12	Pour 1 DPX-IS 630
	Platines pour DPX-IS - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLHS010F24	Pour 1 DPX-IS 250
2PLHS013F24	Pour 1 DPX-IS 630

XL³ HP 630

plastrons pour DPX-IS

2PFVS013F12

2PFHS010F24

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons pour DPX-IS - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PF030DIN24	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
2PFVS013F24	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PF030DIN36	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
2PFVS013F36	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PF020DIN12	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 200 mm
2PF030DIN12	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
2PFVS013F12	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
	Plastrons pour DPX-IS - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFHS010F24	Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm
2PFHS013F24	Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 300 mm

Montage des DPX-IS, voir logiciel XLPro4
Tableaux 6300 disponible sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX³ 630 et DPX³ 1600

2PLVM018FDR24

2PLVM018FT24

2PLHM018F36

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX³ - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLVM018F24	Pour 1 à 2 DPX³ 630
2PLVM018FR24	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative
2PLVM018FD24	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
2PLVM018FDR24	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative
2PLVM018FT24	Pour DPX³ 630 en inverseur de sources
2PLVM024F24	Pour 1 DPX³ 1600
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLVM018F36	Pour 1 à 2 DPX³ 630
2PLVM018FR36	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec commande rotative
2PLVM018FD36	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel
2PLVM018FDR36	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative
2PLVM018FT36	Pour DPX³ 630 en inverseur de sources
2PLVM024F36	Pour 1 DPX³ 1600
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PLVM018F12	Pour 1 DPX³ 630
2PLVM018FR12	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative
2PLVM018FD12	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
2PLVM018FDR12	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative
2PLVM024F12	Pour 1 DPX³ 1600 (3P uniquement)
	Pour gaines à câbles internes
2PLVM018FVI	Pour 1 DPX³ 630
2PLVM018FDVI	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
	Platines pour DPX³ - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PLHM018F24	Pour 1 DPX³ 630
2PLHM018FD24	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
2PLVM024F24	Pour 1 DPX³ 1600
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PLHM018F36	Pour 1 DPX³ 630
2PLHM018FD36	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
2PLVM024F36	Pour 1 DPX³ 1600

XL³ HP 630

plastrons pour DPX³ 630 et DPX³ 1600

2PFVM018F24

2PFVM024F24

2PFVM018FDVI

Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons métal DPX³ - Montage vertical
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFVM018F24	Pour 1 à 2 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
2PFVM018FR24	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative - Haut. 400 mm
2PFVM018FD24	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
2PFVM018FDR24	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative - Haut. 600 mm
2PFVM018FT24	Pour DPX³ 630 en inverseur de sources - Haut. 400 mm
2PFVM024F24	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PFVM018F36	Pour 1 à 2 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
2PFVM018FR36	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec commande rotative - Haut. 400 mm
2PFVM018FD36	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
2PFVM018FDR36	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative - Haut. 600 mm
2PFVM018FT36	Pour DPX³ 630 en inverseur de sources - Haut. 400 mm
2PFVM024F36	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PFVM018F12	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm
2PFVM018FR12	Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative - Haut. 400 mm
2PFVM018FD12	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
2PFVM018FDR12	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative - Haut. 600 mm
2PFVM024F12	Pour 1 DPX³ 1600 (3P uniquement) - Haut. 400 mm
	Pour gaines à câbles internes
2PFVM018FVI	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 600 mm
2PFVM018FDVI	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 750 mm
	Plastrons métal DPX³ - Montage horizontal
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PFHM018F24	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm
2PFHM018FD24	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 300 mm
2PFHM024F24	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PFHM018F36	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm
2PFHM018FD36	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 300 mm
2PFHM024F36	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm

Montage des DPX³, voir logiciel XLPro4
Tableaux 6300 disponible sur **legrand.fr**

2PF03024

2PF01012

2PF015AV24

0KCP

2PL020UA24

2PL020UP24

Réf.	Plastrons pleins métal 1/4 de tour
	Fermetures par 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
	Largeur 24 modules
	Hauteur (mm)
2PF00524	50
2PF01024	100
2PF01524	150
2PF02024	200
2PF03024	300
2PF04024	400
2PF06024	600
	Largeur 36 modules
	Hauteur (mm)
2PF00536	50
2PF01036	100
2PF01536	150
2PF02036	200
2PF03036	300
2PF04036	400
2PF06036	600
	Largeur 12 modules
	Hauteur (mm)
2PF00512	50
2PF01012	100
2PF01512	150
2PF02012	200
2PF03012	300
2PF04012	400
2PF06012	600
2PF07512	750
2PF09012	900
2PF10512	1050
2PF12012	1200
2PF13512	1350
2PF15012	1500
2PF16512	1650

	Plastrons d'aération
	Favorisent la dissipation thermique de l'enveloppe
	Pour coffrets et armoires 24 modules
2PF015AV24	Hauteur 150 mm
	Pour coffrets et armoires 36 modules
2PF015AV36	Hauteur 150 mm
	Pour coffrets et armoires 12 modules
2PF015AV12	Hauteur 150 mm

Réf.	Accessoires pour plastrons pleins métal
	Charnières
0KCP	Jeu de 2 Fixation sur les plastrons pour ouverture à droite ou à gauche
	Fermetures 1/4 de tour
0KQT	Jeu de 2
0KQT20	Jeu de 20
	Obturateurs
	Pour plastron métal
0 016 65	18 modules séparables par module ou 1/2 module
0KOFP24	24 modules, bandeau lisse, découpable
	Porte-repères adhésifs clipsables
	Livrés avec planche d'étiquettes pour repérage des rangées sur plastron
3 397 55	24 modules
3 397 56	36 modules

	Platines universelles perforées
	Fixation directe sur les montants fonctionnels Temps de montage réduit grâce au système de fixation : - 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel - l'autre côté se fixe par vis
	Largeur 24 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UA24	150
2PL020UA24	200
2PL030UA24	300
2PL040UA24	400
	Largeur 36 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UA36	150
2PL020UA36	200
2PL030UA36	300
2PL040UA36	400
	Largeur 12 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UA12	150
2PL020UA12	200
2PL030UA12	300
2PL040UA12	400

	Platines universelles pleines
	Fixation directe sur les montants fonctionnels Temps de montage réduit grâce au système de fixation : - 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel - l'autre côté se fixe par vis
	Largeur 24 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UP24	150
2PL020UP24	200
2PL030UP24	300
2PL040UP24	400
	Largeur 36 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UP36	150
2PL020UP36	200
2PL030UP36	300
2PL040UP36	400
	Largeur 12 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UP12	150
2PL020UP12	200
2PL030UP12	300
2PL040UP12	400

TOUTE LA PUISSANCE EN QUELQUES CLICS

Concevez vos études tableaux, pour vos chantiers tertiaire et industrie jusqu'à 6300 A, dans le respect des normes.

La suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 & Tableaux 6300 vous permet de concevoir vos tableaux, de la note de calcul à l'implantation et au chiffrage, de vos projets jusqu'à 6300 A.

Découvrez XLPro4 Calcul 6300 et XLPro4 Tableaux 6300 sur **www.legrand.fr/pro/**

XL³ HP 160

tableau de choix coffrets de distribution - saillie

					COFFRETS DE DISTRIBUTION						PORTES			PLASTRONS PLEINS POUR GAINES À CÂBLES	PANNEAUX AVEC ENTRÉES DE CÂBLES	
					ISOLANT		MÉTAL				VITRÉE	MÉTAL				
Nombre de rangées	Nombre total de modules	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Équipés	Équipés avec espace dédié	Equipés	A équiper			Plates	Plates	Galbées		À balais	À embouts
24 MODULES																
2	48	450	575	147	1CO2R24SPL	-	1CO2R24S	-			1PV2R24	***1PC2R24***	1PD2R24	-	1PBR24	1PPC24CS
3	72	600			1CO3R24SPL	-	1CO3R24S				1PV3R24	***1PC3R24***	1PD3R24	-		
		900			-	1CO3ER24SPL	-	-			***1PV5R24***	***1PC5R24***	1PD5R24	-		
4	96	750			1CO4R24SPL	-	1CO4R24S	-			***1PV4R24***	1PC4R24	1PD4R24	-		
		1050			-	***1CO4ER24SPL***	-	-			1PV6R24	***1PC6R24***	1PD6R24	-		
5	120	900			1CO5R24SPL	-	1CO5R24S	-			***1PV5R24***	***1PC5R24***	1PD5R24	-		
		1200			-	1CO5ER24SPL	-	-			1PV7R24	1PC7R24	***1PD7R24***	-		
6	144	1050			1CO6R24SPL	-	1CO6R24S	1CO6E24S			1PV6R24	1PC6R24	1PD6R24	-		
		1350			-	1CO6ER24SPL	-	-			1PV8R24	1PC8R24	***1PD8R24***	-		
7	168	1200			***1CO7R24SPL***	-	1CO7R24S	1CO7E24S			1PV7R24	1PC7R24	***1PD7R24***	-		
8	192	1350			***1CO8R24SPL***	-	1CO8R24S	1CO8E24S			1PV8R24	1PC8R24	***1PD8R24***	-		
36 MODULES																
6	216	1050	800	147	-	-	-	***1CO6E36S***			1PV6R36	1PC6R36	1PD6R36	-	1PBR36	1PPC36CS
7	252	1200			-	-	-	***1CO7E36S***			1PV7R36	1PC7R36	1PD7R36	-		
8	288	1350			-	-	-	***1CO8E36S***			1PV8R36	1PC8R36	1PD8R36	-		
GAINES À CÂBLES EXTERNES																
6	-	1050	250	147	-	-	***1CO6RVI***	***1CO6RVI***			-	1PC6RVI	-	1PFC6RVI	-	-
7	-	1200			-	-	***1CO7RVI***	***1CO7RVI***			-	1PC7RVI	-	1PFC7RVI		
8	-	1350			-	-	1CO8RVI	1CO8RVI			-	1PC8RVI	-	***1PFC8RVI***		

XL³ HP 160

tableau de choix coffrets de distribution - encastré

						COFFRETS DE DISTRIBUTION		PORTES		
		FAÇADES		STRUCTURE		MÉTAL / PLASTIQUE		VITRÉE	MÉTAL	
Nombre de rangées	Nombre total de modules	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Équipés	Équipés avec espace dédié	Plates	Plates	Galbées
24 MODULES										
2	48	545	670	490	617	1CO2R24IPL	-	1PV2R24	***1PC2R24***	1PD2R24
3	72	695		640		1CO3R24IPL	-	1PV3R24	***1PC3R24***	1PD3R24
		995		940		-	1CO3ER24IPL	***1PV5R24***	***1PC5R24***	1PD5R24
4	96	845		790		1CO4R24IPL	-	***1PV4R24***	1PC4R24	1PD4R24
		1145		1090		-	1CO4ER24IPL	1PV6R24	***1PC6R24***	1PD6R24
5	120	995		940		1CO5R24IPL	-	***1PV5R24***	***1PC5R24***	1PD5R24
		1295		1240		-	1CO5ER24IPL	1PV7R24	1PC7R24	***1PD7R24***
6	144	1145		1090		1CO6R24IPL	-	1PV6R24	***1PC6R24***	1PD6R24
		1445		1390		-	1CO6ER24IPL	1PV8R24	1PC8R24	***1PD8R24***
7	168	1295		1240		1CO7R24IPL	-	1PV7R24	1PC7R24	***1PD7R24***
8	192	1445		1390		1CO8R24IPL	-	1PV8R24	1PC8R24	***1PD8R24***

Structures et équipements
voir logiciel XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

coffrets de distribution isolants équipés

1CO4R24SPL

1CO4ER24SPL

Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes et plastrons plastiques pour la réalisation d'ensembles protégés par isolation totale (équivalente aux appareils de Classe II) certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrés avec :
- châssis extractible avec rails ⊔ montés et équipés de bracelets de circulation de filerie verticale (1 par rangée)
- plastrons isolants avec fermetures 1/4 de tour plombables
- bornier de terre à connexion automatique
Panneaux latéraux, haut et bas amovibles pour insérer la plaque passe-câbles réf. 1PEP24 (p. 99)
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
Fixation du coffret au mur par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 1FMP (p. 99) ou par l'intérieur
Jumelage horizontal et vertical possible avec kits de jumelage (p. 101)
IP 43 - IK 07 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 07 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 04 sans porte

Coffrets isolants équipés - 24 modules par rangée

Composés :
- de 2 plastrons, avec ouverture décentrée, hauteur 200 mm (1 en bas et 1 en haut)
- de plastrons hauteur 150 mm (au milieu : quantité selon le nombre de rangées)

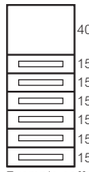
Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm) Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO2R24SPL	2	48	450	575	147
1CO3R24SPL	3	72	600	575	147
1CO4R24SPL	4	96	750	575	147
1CO5R24SPL	5	120	900	575	147
1CO6R24SPL	6	144	1050	575	147
1CO7R24SPL	7	168	1200	575	147
1CO8R24SPL	8	192	1350	575	147

Exemple coffret 8 rangées

Coffrets isolants équipés avec espace dédié - 24 modules par rangée

Composés :
- d'un espace vide de 400 mm en haut permettant de recevoir les kits de branchement à puissance limitée (tarif bleu) réf. 1KTB424 (p. 99) ou réf. 1KTB324 (p. 99) et le kit de branchement à puissance surveillée (tarif jaune) réf. 1KTJ24 (p. 99)
- de plastrons hauteur 150 mm (quantité selon le nombre de rangées)

Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm) Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO3ER24SPL	3	72	900	575	147
1CO4ER24SPL	4	96	1050	575	147
1CO5ER24SPL	5	120	1200	575	147
1CO6ER24SPL	6	144	1350	575	147



Exemple coffret 6 rangées

Portes et équipements **p. 102**
Répartition **p. 110**

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

coffrets de distribution encastrés équipés

1CO5R24IPL

1CO4ER24IPL

Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes métal, cadre et plastrons plastiques pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrés avec :
- structure métal encastrable
- cadre d'habillage et plastrons isolants avec fermeture 1/4 de tour plombables
- châssis extractible avec rails ⊔ montés et équipés de bracelets de circulation de filerie verticale (1 par rangée)
- barreau laiton pour conducteurs de protection monté : 36 trous 1,5 à 10 mm², 2 trous 35 mm²
Profondeur d'encastrement 110 mm
Fixation du coffret au mur par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 1FMP (p. 99) ou par l'intérieur
Ajouter l'accessoire réf. 1KCE (p. 99) pour installation en cloisons sèches
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 04 sans porte

Coffrets encastrés équipés - 24 modules par rangée

Composés :
- de 2 plastrons, avec ouverture décentrée, hauteur 200 mm (1 en bas et 1 en haut)
- de plastrons hauteur 150 mm (au milieu : quantité selon le nombre de rangées)

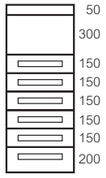
Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Façade Haut. (mm)	Façade Larg. (mm)	Structure Haut. (mm)	Structure Larg. (mm)
1CO2R24IPL	2	48	545	670	490	617
1CO3R24IPL	3	72	695	670	640	617
1CO4R24IPL	4	96	845	670	790	617
1CO5R24IPL	5	120	995	670	940	617
1CO6R24IPL	6	144	1145	670	1090	617
1CO7R24IPL	7	168	1295	670	1240	617
1CO8R24IPL	8	192	1445	670	1390	617

Exemple coffret 8 rangées

Coffrets encastrés équipés avec espace dédié - 24 modules par rangée

Composés :
- d'un espace vide de 300 mm permettant de recevoir le kit de branchement à puissance limitée (tarif bleu) réf. 1KTB424 (p. 99)
- d'1 plastron hauteur 50 mm (en haut)
- d'1 plastron avec ouverture décentrée hauteur 200 mm (en bas)
- de plastrons hauteur 150 mm (quantité selon le nombre de rangées)

Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Façade Haut. (mm)	Façade Larg. (mm)	Structure Haut. (mm)	Structure Larg. (mm)
1CO3ER24IPL	3	72	995	670	940	617
1CO4ER24IPL	4	96	1145	670	1090	617
1CO5ER24IPL	5	120	1295	670	1240	617
1CO6ER24IPL	6	144	1445	670	1390	617



Exemple coffret 6 rangées

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

équipements et accessoires pour coffrets isolants et encastrés

1KTB424

1KTB324

1PF030DIN24PL

1KJPV

1KJPL

Equipements pour coffrets isolants avec espace dédié

Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables

Réf.	
1KTB424	**Kits de branchement à puissance limitée**(1) Pour coffrets isolants et encastrés avec espace dédié Pour disjoncteur de branchement monophasé avec ou sans comptage jusqu'à 90 A et 60 A max triphasé sans comptage (NF C 61-910) Composition : - 1 platine de fixation équipée de 2 rails ⊔ de 8 modules - 1 plastron isolant dédié hauteur 300 mm - 1 plastron plein isolant hauteur 100 mm Reçoit les platines : - réf. 4 011 91 (p. 481)(2) pour disjoncteur de branchement monophasé et triphasé Utiliser le fond isolant réf. 4 011 93 (p. 482)1 pour la fixer - réf. 4 011 81/82 (p. 481)(2) pour disjoncteur de branchement et compteur électronique monophasé Linky ou CBE Livré sans platine Enedis L'utilisation de la platine réf. 4 011 82 nécessite une porte galbée (p. 102)
1KTB324	Pour coffrets isolants avec espace dédié Pour disjoncteur de branchement triphasé et compteur électronique Linky Livré avec plastron isolant dédié hauteur 400 mm, platine d'abonné et visserie
1KTJ24	**Kit branchement à puissance surveillée**(3) **160 A** Pour coffrets isolants avec espace dédié Pour disjoncteur de puissance boîtier moulé 160 A maxi., (DPX³ et DPX³ 250 AB-130 A non livrés) Composition : - 1 rail modulaire (et vis de fixation) permettant le montage des DPX³ 160 et DPX³ 250 AB-130 A (avec ou sans différentiel) - 1 plastron modulaire isolant hauteur 300 mm - 1 plastron plein isolant hauteur 100 mm - visserie Montage sur rail des DPX³ possible grâce aux adaptateurs réf. 4 210 58/68/71/73 (p. 103) et réf. 4 210 72 (p. 103) pour DPX³ 250 AB-130 A (avec ou sans différentiel)

Plastrons isolants

Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables

1PF030DIN24PL	**Plastron modulaire** Hauteur 300 mm
1PF01024PL 1PF03024PL	**Plastrons pleins** Hauteur 100 mm Hauteur 300 mm

1 : Anciennement tarif bleu
2 : Voir catalogue général édition 2022
3 : Anciennement tarif jaune

Accessoires pour coffrets isolants

Réf.	
1KJPV	**Kit de jumelage vertical** Pour association en hauteur des coffrets Composition : - 2 panneaux découpés, à installer à la place des panneaux haut et bas des coffrets à associer - 2 renforts intérieurs métalliques - visserie
1KJPL	**Kit de jumelage horizontal** Pour association en largeur des coffrets Nécessite les pattes de fixation murale réf. 1FMP Composition : - 2 barres de renforts métalliques - 2 équerres de fixation - visserie
1FMP	**Pattes de fixation murale** Jeu de 4 pattes plastique
1PEP24	**Plaque à embouts** S'installe à la place d'un panneau haut ou bas Avec entrées défonçables 2 x Ø4 à 32 mm et 22 x Ø4 à 20 mm
0 300 95	**Cornet de finition** Assure la finition et la jonction entre la goulotte GTL 65 x 250 mm et le coffret (p. 103) Blanc RAL 9003

Accessoire pour coffrets encastrés

Réf.	
1KCE	Jeu de 4 équerres pour fixation en cloison sèche

Autres équipements
p. 103

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

Montage équipements et accessoires, voir logiciel XLPro4 Tableaux 400 sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

coffrets de distribution métal équipés

1CO8R24S

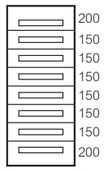
Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes et plastrons métal pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrés avec :
- châssis extractible avec rails ⊔ montés et équipés de bracelets de circulation de filerie verticale (1 par rangée)
- plastrons métal avec fermetures 1/4 de tour plombables
- barreau laiton pour conducteurs de protection monté : 36 trous 1,5 à 10 mm² et 2 trous 35 mm²
Panneaux latéraux, haut et bas amovibles et sécables
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
Fixation du coffret au mur par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 1FMP (p. 99) ou par l'intérieur
Jumelage horizontal et vertical possible avec un autre coffret ou une gaine à câbles externe (pour les 6/7/8 rangées - p. 101) avec kit de jumelage 1KJM (p. 101)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte vitrée (à commander séparément)
IP 43 - IK 09 avec joint et porte métal (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte vitrée (à commander séparément)
IP 40 - IK 09 avec porte métal (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Réf. — Coffrets métal équipés - 24 modules par rangée

Composés :
- de 2 plastrons, avec ouverture décentrée, hauteur 200 mm (1 en bas et 1 en haut)
- de plastrons hauteur 150 mm (au milieu : quantité selon le nombre de rangées)

Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm) Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO2R24S	2	48	450	575	147
1CO3R24S	3	72	600	575	147
1CO4R24S	4	96	750	575	147
1CO5R24S	5	120	900	575	147
1CO6R24S	6	144	1050	575	147
1CO7R24S	7	168	1200	575	147
1CO8R24S	8	192	1350	575	147



Exemple coffret 8 rangées

Portes **p. 102**
Equipements **p. 102**
Répartition **p. 110**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 et 36 modules par rangée

coffrets de distribution métal à équiper

1CO8E36S

Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes métal pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrés avec :
- montants fonctionnels pour fixation de rails réf. 1DIN24 ou 1DIN36 (p. 103)
- support pour fixation des barreaux laiton réf. 1BPE24, réf. 1BPE36 (p. 103) ou du barreau plat réf. 0 048 19 (p. 103)
Panneaux latéraux, haut et bas amovibles et sécables
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
Jumelage horizontal et vertical possible avec un autre coffret ou une gaine à câbles externe (pour les 6/7/8 rangées - p. 101) avec kit de jumelage 1KJM (p. 101)
À équiper de plastrons métal (p. 101)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte vitrée (à commander séparément)
IP 43 - IK 09 avec joint et porte métal (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte vitrée (à commander séparément)
IP 40 - IK 09 avec porte métal (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Réf. — Coffrets métal à équiper - 24 modules par rangée

Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm) Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO6E24S	6	144	1050	575	147
1CO7E24S	7	168	1200	575	147
1CO8E24S	8	192	1350	575	147

Coffrets métal à équiper - 36 modules par rangée

Réf.	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm) Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO6E36S	6	216	1050	800	147
1CO7E36S	7	252	1200	800	147
1CO8E36S	8	288	1350	800	147

1 : Voir catalogue général édition 2022

Bornier IP 2X à connexion automatique **p. 505**[1]
DPX³ 160 **p. 395**[1]
Vistop **p. 518-519**[1]

XL³ HP 160 - Gaines à câbles externes

pour coffrets métal équipés et à équiper

1CO8RVI

1KJM

Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes métal pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrées avec :
- 2 panneaux latéraux évidés pour jumelage avec un coffret métal équipés ou à équiper (6/7/8 rangées) (p. 100)
- 3 supports métal perforés pour montage vertical de borniers et de barreau de terre…
- 3 supports inclinés à 45° à monter
Utiliser impérativement le kit de jumelage réf. 1KJM
Peuvent être équipées de plastrons pleins et/ou d'une porte métal plate

Réf. — Gaines à câbles externes - 6/7/8 rangées

Se montent à droite ou à gauche du coffret
Permettent de gérer, en dehors du coffret, les équipements de répartition et les câbles et de faciliter leur accès.

Réf.	Nbre de rangées	Dimensions extérieures (mm) Haut.	Larg.	Prof.
1CO6RVI	6	1050	250	147
1CO7RVI	7	1200	250	147
1CO8RVI	8	1350	250	147

Plastrons pleins

Réversibles
Livrés avec :
- 2 charnières
- 2 fermetures 1/4 de tour plombables
1PFC6RVI — Pour gaines à câbles hauteur 1050 mm
1PFC7RVI — Pour gaines à câbles hauteur 1200 mm
1PFC8RVI — Pour gaines à câbles hauteur 1350 mm

Portes métal plates

IK 09
Réversibles
Livrées avec poignée 1/4 de tour avec obturateur
Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé interchangeables (p. 102), à commander séparément
Distance plastron/porte[1] : 34 mm
1PC6RVI — Pour gaines à câbles hauteur 1050 mm
1PC7RVI — Pour gaines à câbles hauteur 1200 mm
1PC8RVI — Pour gaines à câbles hauteur 1350 mm

Kit de jumelage

1KJM — Permet le jumelage d'une gaine à câbles externe avec 1 coffret ou le jumelage de 2 coffrets
Composé d'1 joint et de la visserie

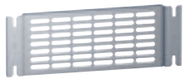
Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 et 36 modules par rangée

équipements pour coffrets métal

1KH00024

1PF020DIND24



1PL015UA24

Kits de montage DPX³ 160 en horizontal

24 modules	36 modules
1KH00024	1KH00036

Composés de :
- 1 platine de montage
- 1 plastron métal hauteur 200 mm avec fermetures 1/4 de tour plombables
- visserie

Plastrons métal

A équiper de fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT

24 modules	36 modules	
		Plastrons modulaires
1PF015DIN24	**1PF015DIN36**	Hauteur 150 mm
1PF020DIN24	1PF020DIN36	Hauteur 200 mm
1PF030DIN24	1PF030DIN36	Hauteur 300 mm
		Plastrons modulaires décentrés
1PF020DIND24	1PF020DIND36	Hauteur 200 mm
		Plastrons pleins
1PF01024	1PF01036	Hauteur 100 mm
1PF01524	1PF01536	Hauteur 150 mm
		Fermetures 1/4 de tour plombables
0KQT		Jeu de 2
0KQT20		Jeu de 20

Platines universelles perforées

24 modules	36 modules
1PL015UA24	1PL015UA36

Hauteur 150 mm

Panneaux

S'installent à la place d'un panneau haut ou bas

24 modules	36 modules	
1PBR24	1PBR36	Panneau complet à balais
1PPC24CS		Panneau complet à embouts 2 x Ø4 à 32 mm et 22 x Ø4 à 20 mm
	1PPC36CS	Panneau complet à embouts 2 x Ø4 à 32 mm et 32 x Ø4 à 20 mm

Kit de jumelage

1KJM — Permet le jumelage d'une gaine à câbles externe avec 1 coffret ou le jumelage de 2 coffrets en horizontal ou en vertical
Composé d'1 joint et de la visserie

Pattes de fixation murale

1FMM — Jeu de 4 pattes métal pour fixation par l'extérieur

Kits de branchement à puissance limitée[(1)]

24 modules	36 modules	
1KTB424M	1KTB436M	Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables Pour disjoncteur de branchement monophasé avec ou sans comptage jusqu'à 90 A et 60 A max triphasé sans comptage (NF C 61-910) Composition : - 1 platine de fixation équipée de 2 rails ⊔ de 8 modules - 1 plastron métal dédié hauteur 300 mm et visserie Reçoit les platines : - réf. 4 011 91 (p. 481)[(2)] pour disjoncteur de branchement monophasé et triphasé. Utiliser le fond isolant réf. 4 011 93 (p. 482)[(2)] pour fixer la platine - réf. 4 011 81/82 (p. 481)[(2)] pour disjoncteur de branchement et compteur électronique monophasé Linky ou CBE. Livré sans platine Enedis. L'utilisation de la platine réf. 4 011 82 nécessite une porte galbée (p. 102)
1KTB324M	1KTB336M	Pour disjoncteur de branchement triphasé et compteur électronique Linky Livré avec plastron métal dédié hauteur 400 mm, platine pour disjoncteur de branchement avec compteur électronique Linky (et visserie)

1 : Anciennement tarif bleu
2 : Voir catalogue général édition 2022

XL³ HP 160

portes et équipements pour portes

1PC5R24

1PD8R24

1PV5R24

Tableau de choix **p. 96**

Portes

Réf. 24 modules	Réf. 36 modules	
		Réversibles Fermeture 1 point pour portes 2, 3 et 4 rangées Tringlerie avec 2 points pour portes 5, 6, 7 et 8 rangées Livrées avec poignée 1/4 de tour Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé, à commander séparément
		Métal plates Distance plastron/porte(1) : 38 mm
		Pour coffret - Nombre de rangées
1PC2R24		2
1PC3R24		3
1PC4R24		4
1PC5R24		5
1PC6R24	1PC6R36	6
1PC7R24	1PC7R36	7
1PC8R24	1PC8R36	8
		Métal galbées Distance plastron/porte : 57 mm
		Pour coffret - Nombre de rangées
1PD2R24		2
1PD3R24		3
1PD4R24		4
1PD5R24		5
1PD6R24	1PD6R36	6
1PD7R24	1PD7R36	7
1PD8R24	1PD8R36	8
		Vitrées plates Distance plastron/porte(1) : 34 mm
		Pour coffret - Nombre de rangées
1PV2R24		2
1PV3R24		3
1PV4R24		4
1PV5R24		5
1PV6R24	1PV6R36	6
1PV7R24	1PV7R36	7
1PV8R24	1PV8R36	8

Joint pour IP 43

Réf.	
2KIP43	Livré prêt à l'emploi, à fixer sur les contours de la porte Longueur 5,5 m

Barillets à clé pour poignées 1/4 de tour

Réf.	
	Livrés avec 2 clés (sauf réf. 2CLKTDB)
2CLKT405	Type 405
2CLKT455	Type 455
2CLKT1242E	Type 1242E
2CLKT2433A	Type 2433A
2CLKTDB	Empreinte double barre

Pochettes plastique adhésives pour plans

Ouvertes

Rigides
Gris RAL 7035 sauf la réf. 0 097 99 souple incolore transparente

Réf.	Dim. extérieures (mm) Haut.	Dim. extérieures (mm) Larg.	Dim. intérieures (mm) Haut.	Dim. intérieures (mm) Larg.	Dim. intérieures (mm) Prof.
0 365 80	235	340	200	310	18
0 365 81	165	260	130	230	18
0 097 99	305	220	305	220	1

Fermée - IP 30

Rigide
Gris RAL 7035

Réf.	Dim. extérieures (mm) Haut.	Dim. extérieures (mm) Larg.	Dim. intérieures (mm) Haut.	Dim. intérieures (mm) Larg.	Dim. intérieures (mm) Prof.
0 365 82	326	120	300	105	28

1 : Non adaptées au Vistop poignée frontale
2 : Voir catalogue général édition 2022

Vistop **p. 518-519**(2)

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

Montage équipements et accessoires, voir logiciel XLPro4 Tableaux 400 sur **legrand.fr**

XL³ HP 160

équipements, raccordement des conducteurs de protection et accessoires pour coffrets isolants, encastrés et métal

1DIN24

1BGH

1BGV

1BPE24

1SFC24

Equipements pour montage des DPX³

Réf. 24 modules	Réf. 36 modules	
1DIN24	**1DIN36**	**Rails universels** Livrés avec 2 supports isolants et visserie Rail ⊔
		Adaptateurs pour montage sur rail ⊔ Permettent le montage des DPX³ avec ou sans commande rotative sur rail aluminium ⊔
4 210 71		Pour DPX³ 160
4 210 73		Pour DPX³ 160 avec différentiel
4 210 68		Pour DPX³ 160 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée
4 210 72		Pour DPX³ 250, permet également de monter 1 DPX³ 250 AB, avec ou sans différentiel
4 210 58		Pour DPX³ 160/250 inverseur de sources, version fixe
4 052 26		**Réhausse de rail alu** Permet le montage sur une même rangée, avec adaptateurs, d'appareils modulaires, de DPX³ 160/250 et DPX-IS 250 montés sur ⊔ 20 modules

Accessoires

Réf.	
	Obturateurs RAL 7035 Pour plastron métal ou isolant
0 016 65	18 modules séparables par module ou 1/2 module
0KOFP24	24 modules, bandeau lisse, découpable
	Porte-repères adhésifs et clipsables Livrés avec planche d'étiquettes pour repérage des rangées sur plastron
3 397 55	24 modules
3 397 56	36 modules

Circulation de filerie

Réf.	
	Bracelets de circulation de filerie
1BGH	Permet une circulation horizontale de la filerie Se fixe directement sous le rail ⊔ sans outil
1BGV	Permet une circulation verticale de la filerie Se fixe directement sans outil, sur le support isolant des rails du châssis Jeu de 2

Goulottes Lina 25
Conformes à la norme EN 50085-2-3
Perforations latérales au pas de 12,5 mm (6/6,5)
Présentées en longueur de 2 m
Bandes blanches sur couvercle pour repérage par gravure ou écriture au feutre indélébile

PVC Bleu AFNOR 2525	PVC Gris RAL 7030	Larg. (mm)	Haut. (mm)
0 362 00	6 360 00	25	25
0 362 01	6 360 01	25	40
0 362 02	6 360 02	25	60
0 362 03		25	80
0 362 05	6 360 05	40	25
0 362 06	6 360 06	40	40
0 362 07	6 360 07	40	60

Réf.	
1SFG	**Support de fixation de goulottes Lina 25** Permet le montage direct de la goulotte en vertical Se fixe directement sur le châssis du coffret Jeu de 2
0 367 74	**Vis isolante** Vis isolante M6 Livrée par 10
0 200 80	**Rivet isolant** Pour fixation de la goulotte sur les supports réf. 1SFG

Raccordement des conducteurs de protection

Réf.	
1SFI	**Support isolant** Jeu de 2 supports Se fixent directement au fond des coffrets (position horizontale ou verticale) Reçoivent le barreau plat 12 x 2 réf. 0 048 19
0 048 19	**Barreau plat 12 x 2** Reçoit les borniers IP 2X (p. 505)(1) Se fixe sur les supports intégrés dans les coffrets ou sur le support isolant réf. 1SFI Longueur 1 m (à couper)
	Barreaux laiton Se fixent directement sur les supports intégrés dans les coffrets ou sur le rail ⊔ avec bracelets réf. 1BGH Longueur 416 mm, section 12 x 6,5 mm
1BPE24	Pour coffrets 24 modules 36 trous (1,5 à 10 mm²) et 2 trous (10 à 25 mm²)
1BPE36	Pour coffrets 36 modules 54 trous (1,5 à 10 mm²) et 2 trous (10 à 25 mm²)
	Conducteurs de liaison équipotentielle Section 6 mm²
0CMR	Couleur vert/jaune Equipé de 2 cosses rondes de diam. interne 6,4 et externe 11 mm Longueur 250 mm
0CMT	Equipé de 2 cosses rondes 1 de diam. interne 6,4 et externe 11 mm 1 de diam. interne 4,3 et externe 9 mm Longueur 350 mm

Traverses de fixation de câbles

Réf.	
	Permettent l'arrimage de câbles à l'aide de colliers de serrage Colson ou Colring (p. 804 à 808)(1) Se fixent sur les montants verticaux
1SFC24	Pour coffrets 24 modules
1SFC36	Pour coffrets 36 modules

1 : Voir catalogue général édition 2022

Montage équipements et accessoires, voir logiciel XLPro4 Tableaux 400 sur **legrand.fr**

Barres cuivre et supports isolants

Barre cuivre réf. 0 374 19 + profilé isolant réf. 0 373 11 (p. 105)

0 374 40

0 374 10

3PN100103G

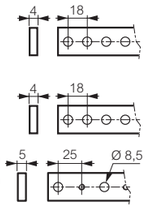
3SB060S075L

3SB080S125LH1

3SB080S125LH2

3SB100S125L

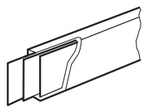
Réf.	Barres cuivre					
	Plates rigides à trous taraudés					
	Section (mm)	I admissible (A) IP ≤ 30	IP > 30	Trous Ø mm	Long. (mm)	
0 373 88	12 x 2	110	80	M5	990	
0 373 89	12 x 4	160	125	M5	990	
0 374 33	15 x 4	200	160	M6	990	
0 374 34	18 x 4	245	200	M6	990	
0 374 38	25 x 4	280	250	M6	990	
0 374 18	25 x 5	330	270	M6	1750	
0 374 19	32 x 5	450	400	M6	1750	
	Plates rigides à trous lisses					
0 374 40	50 x 5	700	630	10,5 - 6,5	1750	
0 374 41	63 x 5	800	700	10,5 - 8,5	1750	
0 374 59	75 x 5	950	850	10,5 - 6,5	1750	
0 374 43	80 x 5	1000	900	10,5 - 6,5	1750	
0 374 46	100 x 5	1250	1050	10,5 - 6,5	1750	



Souples

Livrées à plat, longueur 2 m

	Section (mm)	I (A) IP ≤ 30	IP > 30
0 374 10	13 x 3	200	160
0 374 67	20 x 5	400	250
0 374 11	24 x 4	400	250
0 374 12	32 x 5	630	400
0 374 57	50 x 5	850	630
0 374 58	50 x 10	1250	1000



Eclisses

2 barres cuivre

3PN075052P	63 x 5 mm ou 75 x 5 mm
3PN080052P	80 x 5 mm
3PN100102P	80 x 10 mm ou 100 x 10 mm
3PN120102P	120 x 10 mm

3 barres cuivre

3PN075053P	63 x 5 mm ou 75 x 5 mm
3PN100102P	80 x 5 mm
3PN100103G	80 x 10 mm ou 100 x 10 mm
3PN120103G	120 x 10 mm

Supports isolants alignés pour barres cuivre ≤ 6300 A pour XL³ HP 6300

Supports tétrapolaires

Pour barres cuivre ép. 5 ou 10 mm

Pour barres ép. 5 mm, à associer aux kits visserie :
- haut. ≤ 63 mm : réf. 3VB063CU05
- haut. 75 à 125 mm : réf. 3VB125CU05

Pour barres ép. 10 mm, à associer aux kits visserie :
- haut. ≤ 60 mm : réf. 3VB060CU10
- haut. 80 à 120 mm : réf. 3VB120CU10
- haut. 160 à 200 mm : réf. 3VB200

Réf.	
3SB040S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 400 mm
3SB060S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS075L	Entraxe 75 mm - Support volant
3SB060S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS125L	Entraxe 125 mm - Support volant

Pour barres cuivre ép. 5 mm

Hauteur 75 à 125 mm

3SB080S125LH1	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S125LH1	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S125LH1	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS125LH1	Entraxe 125 mm - Support volant

Pour barres cuivre ép. 10 mm

A associer aux kits visserie :
- haut. 80 à 120 mm : réf. 3VB120CU10
- haut. 160 à 200 mm : réf. 3VB200

3SB080S125LH2	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S125LH2	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S125LH2	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS125LH2	Entraxe 125 mm - Support volant
3SB060S175LH2	Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S175LH2	Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S175LH2	Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S175LH2	Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS175LH2	Entraxe 175 mm - Support volant

Kits visserie pour barres cuivre

3VB063CU05	Pour barres ép. 5 mm x haut. ≤ 63 mm
3VB125CU05	Pour barres ép. 5 mm x haut. 75/125 mm
3VB060CU10	Pour barres ép. 10 mm x haut. ≤ 60 mm
3VB120CU10	Pour barres ép. 10 mm x haut. 80/120 mm
3VB200	Pour barres cuivre haut. 160/200 mm

Barres cuivre et supports isolants (suite)

0SBXX800CU

Pour montage sur montants fonctionnels

0SB24M400CU

0SBDXX400CU

0 374 05

Pour montage sur traverses

0SBXX400CU

Réf.	Support isolant pour barres cuivre ≤ 800 A pour XL³ HP 630 et 6300
	Support tétrapolaire
0SBXX800CU	**Pour jeux de barres en position inclinée** Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 12 ou 24 modules et sur traverses dans XL³ HP 6300 Pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 5, 32 x 5, 50 x 5 ou 63 x 5 mm
	Supports isolants pour barres cuivre ≤ 400 A pour XL³ HP 630 et 6300
	Supports tétrapolaires
0SB24M400CU	**Pour jeux de barres en position alignée** Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 24 modules Support pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4 ou 32 x 5 mm
0SBXX400CU	Pour montage sur traverses Support pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4 ou 32 x 5 mm
0SBDXX400CU	**Pour jeux de barres en position inclinée** Pour montage sur traverses Support pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 ou 32 x 5 mm
	Supports isolants universels pour barres cuivre ≤ 280 A
0 373 98	Support unipolaire pour barres cuivre plates 12 x 2 ou 12 x 4 mm
0 374 37	Support unipolaire pour barres cuivre plates 15 x 4, 18 x 4 ou 25 x 4 mm
0 373 96	Jeu de 2 supports tétrapolaires pour barres cuivre plates 12 x 2 ou 12 x 4 mm
0 374 32	Jeu de 2 supports tétrapolaires pour barres cuivre plates 15 x 4 ou 18 x 4 mm
0 374 36	Jeu de 2 supports tétrapolaires pour barres cuivre plates 25 x 4 mm

Réf.	Connecteurs
	6 départs 250 A
0 373 99	Se fixe sur barres aluminium en C avec l'écrou marteau réf. 4 044 95 (p. 106) ou barres cuivre plates Capacité des départs: - 4 x 6 à 35 mm² - 2 x 6 à 25 mm²
	7 départs 400 A
0 374 05	Se fixe sur barres cuivre plates Capacité : - 4 départs Ø5,3 mm pour raccordement 1,5 à 6 mm² - 3 départs Ø7,5 mm pour raccordement 6 à 16 mm²
	Accessoires
	Profilé isolant
0 373 11	Profilé isolant pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 et 32 x 5 mm, longueur 1 m Livré avec clips de fixation
	Etiquettes autocollantes "Tension dangereuse"
0 372 99	Pochette de 5 étiquettes de 56 mm et 5 étiquettes de 80 mm Conformes à la NF X 08-003 "symbole 50016"
	Vis
0 367 74	Vis isolante M6 x 10
0 367 75	Vis M6-10 HF avec rondelle contact

Barres aluminium et supports isolants jusqu'à 6300 A

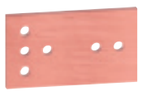
pour armoires XL³ HP 6300

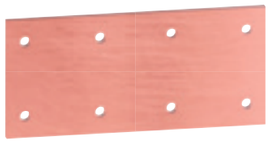
3SB060S075L

3SB060S125LH1

3SB080S075S

3KCAL1


3KCAL2


3KCAL3

3KCALXX

4 044 95

Réf.	Barres aluminium cuivré 1600 A horizontal et vertical		
	I(A) IP ≤ 30	I(A) IP > 30	Longueur (mm)
0 373 54	800	630	1750
0 373 55	1000	800	1750
0 373 56	1250	1000	1750
0 373 57	1450	1250	1750
0 373 58	1750	1600	1750
3BAL250180	2000	1850	1800
3BAL320180	2700	2500	1800
3BAL400180	4000	3700	1800
3BAL600180	5000	4500	1800

Supports isolants alignés pour barres aluminium ≤ 1600 A

Supports tétrapolaires
Pour barres alu ≤ 1600 A réf. 0 373 54/55/56/57/58 : à associer au kit visserie réf. 3VBAL

3SB040S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 400 mm
3SB060S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S075L	Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS075L	Entraxe 75 mm - Support volant
3SB060S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S125L	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS125L	Entraxe 125 mm - Support volant

Supports isolants alignés pour barres aluminium ≥ 1850 A

Supports tétrapolaires
Pour barres alu 1850 à 2500 A réf. 3BAL250180 et 3BAL320180 : pas de kit visserie à ajouter
Pour barres alu 3700 à 5000 A réf. 3BAL400180 et 3BAL600180 : à associer au kit visserie réf. 3VB200

3SB060S125LH1	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 600 mm
3SB100S125LH1	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S125LH1	Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm
3SBADDS125LH1	Entraxe 125 mm - Support volant

Kit visserie pour support isolant

3VBAL	Pour barres alu ≤ 1600 A
3VB200	Pour barres alu 4000 à 6000 A

Supports isolants décalés

Pour barres alu ≤ 1600 A réf. 0 373 54/55/56/57/58

Entraxe 75 mm

3SB040S075S	Pour armoire prof. 400 mm
3SB060S075S	Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S075S	Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S075S	Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S075S	Pour armoire prof. 1200 mm

Entraxe 125 mm

3SB060S125S	Pour armoire prof. 600 mm
3SB080S125S	Pour armoire prof. 800 mm
3SB100S125S	Pour armoire prof. 1000 mm
3SB120S125S	Pour armoire prof. 1200 mm

Réf.	Eclisses
3KCAL1 3KCAL2 3KCAL3	Permettent de prolonger un jeu de barres Les réfs. 3KCAL2 et 3KCAL3 peuvent être utilisées pour raccorder un jeu de barres horizontal et vertical de même section Pour jeux de barres alu horizontal jusqu'à 1600 A Pour jeux de barres alu horizontal 2500 à 3200 A Pour jeux de barres alu horizontal 4000 à 6300 A

Kits de connexion des barres verticales

3KCALXX	**Pour jeux de barres ≤ 1600 A** Permet de raccorder un jeu de barres alu horizontal ≤ 1600 A vers un jeu de barres alu ≤ 1600 A vertical de même entraxe
	Pour jeux de barres ≥ 2500 A
3KBALH1AL075	Permet de raccorder un jeu de barres alu horizontal ≥ 2500 A entraxe 125 mm vers un jeu de barres alu ≤ 1600 A vertical entraxe 75 mm
3KBALH1AL125	Permet de raccorder un jeu de barres alu horizontal ≥ 2500 A entraxe 125 mm vers un jeu de barres alu ≤ 1600 A vertical entraxe 125 mm

Connecteur 6 départs 250 A

0 373 99	Se fixe sur barres aluminium en C avec l'écrou marteau réf. 4 044 95 ou barres cuivre plates Capacité des départs: - 4 x 6 à 35 mm² - 2 x 6 à 25 mm²

Accessoires pour barres aluminium 800 A

4 044 89	Borne de repiquage 250 A IP 2X
4 044 94	Ecrou marteau M8 longueur 27 mm
4 044 95	Ecrou marteau M8 longueur 40 mm

Barres aluminium et supports isolants jusqu'à 630 A

pour armoires XL³ HP 630 et XL³ HP 6300

Pour montage sur montants fonctionnels

0SB24M630ALI

Pour montage sur traverses

0SBXXM630ALI

0SBC630ALT

0SBXX630ALI

Jeux de barres en aluminium ≤ 630 A

Barres aluminium cuivré étamé en C
Longueur 1600 mm

Réf.	I(A) IP ≤ 30	I(A) IP > 30
4 044 30	320	250
4 044 31	500	400
4 044 32	700	630

Jeu de profilés isolants pour barres en C
Pour la protection IP 2X des barres
Longueur 1 m
Réf. 0BALIP

Eclisse

0 373 82	1 barre par phase

Supports isolants pour barres aluminium 630 A

Supports tétrapolaires
Pour barres aluminium en C jusqu'à 630 A réf. 4 044 30/31/32

Supports intermédiaires	Supports talons	
		Pour jeux de barres en position alignée
0SB24M630ALI	*0SB24M630ALT*	Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 24 modules
0SB36M630ALI	*0SB36M630ALT*	Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 36 modules
0SB12M630ALI	*0SB12M630ALT*	Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 12 modules
0SBXXM630ALI	0SBXXM630ALT	Pour montage sur traverses dans XL³ HP 630 et 6300
		Pour jeux de barres en position étagée
0SBC630ALI	*0SBC630ALT*	Support compact pour XL³ HP 630 Fixation possible sur traverse ou montants fonctionnels, selon dimensions
		Pour jeux de barres en position décalée
0SBXX630ALI	*0SBXX630ALT*	Pour montage sur traverses dans XL³ HP 630 12 modules
0SBVIM630ALI	*0SBVIM630ALT*	Pour montage sur montants fonctionnels dans gaine à câbles interne XL³ HP 630
3SBXX630ALI	*3SBXX630ALT*	Pour montage sur traverses dans XL³ HP 6300

Accessoires

Réf.	
	Pour barres alu 250 et 400 A
4 044 90	Borne de repiquage 250 A IP 2X
4 044 93	Ecrou marteau M8 longueur 22 mm
	Pour barres alu 630 A
4 044 89[1]	Borne de repiquage 250 A IP 2X
4 044 94	Ecrou marteau M8 longueur 27 mm

1 : non compatible avec les jeux de barres étagés dans le cas d'un montage en XL³ HP 630

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux 630 A pour DPX³ 250 HP

3DBF4PR

3DBO4P

3PLDBF

3PLDBPI

3PFDB3X60

Pour armoire XL³ HP 6300 largeur 600 mm

Réf.	Répartiteurs horizontaux pour DPX³ 250 HP
	Pour montage vertical des DPX³ 250 HP Avec ouverture permettant le passage des câbles vers les auxiliaires de commande et de signalisation Version sans commande rotative ou motorisée
	Répartiteurs version fixe Livrés avec prolongateurs pour raccordement sur barres aluminium montées en gaine interne largeur 200 mm
3DBF3PL	Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Alimentation par la gauche
3DBF3PR	Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Alimentation par la droite
3DBF4PL	Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Alimentation par la gauche
3DBF4PR	Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Alimentation par la droite
	Kit de montage pour version fixe
3PLDBF	Fixation sur montants de structure
	Répartiteurs version fixe ou extractible Livrés avec bornes de raccordement Ø9 mm en partie basse pour connexion sur câbles ou barres non fournies
3DBO3P	Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P
3DBO4P	Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P
	Kits de montage pour version fixe ou extractible Fixation sur profilés de montage
3PLDBAC	Version fixe
3PLDBPI	Version extractible

Réf.	Capot de protection
3DBPC	Permet de recouvrir les dents du répartiteur, en attente de connexion, pour assurer la sécurité (IP XXB)

Réf.	Plastrons métal
	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 101) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
	Pour DPX³ 250 HP - Version fixe
3PFDB3F60	Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm
3PFDB4F60	Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm
	Pour DPX³ 250 HP - Version extractible
3PFDB3X60	Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm
3PFDB4X60	Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux Lexiclic 250 A

Avec pattes de fixation pour montage sur montants fonctionnels

0RR2503M24

Montage universel pour fixation sur traverses

0RR2501XX

Permettent la répartition horizontale triphasée ou monophasée vers des appareils modulaires
Connexion et déconnexion sous tension (hors charge) en toute sécurité (IP XXB) par cordons connecteurs à verrouillage automatique
Sous conditions d'installation, répondent à un IS 223 à la rangée
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 630 et XL³ HP 6300
Courant d'emploi max. : 250 A
Intensité par départ
- 63 A avec cordons connecteurs 10 mm²
- 40 A avec cordons connecteurs 6 mm²
Alimentation par câbles avec cosses, barres cuivre souples ou barres cuivre rigides (18 x 4 mm, 25 x 5 mm ou 32 x 5 mm) montées sur support isolant ref. 0SB24M400CU ou 0SBXX400CU (p. 105)

Réf. — Répartiteurs Lexiclic

Nécessitent les cordons avec connecteurs (ci-dessous) à commander séparémment

Triphasés / Monophasés

Réf.	Nbre de pôles	Capacité maxi	Montage
0RR2503M24	3P + 2 N	12 départs tétra ou 24 départs Ph+N	XL³ HP 630 24 modules
0RR2503XX	3P + 2 N	12 départs tétra ou 24 départs Ph+N	Sur traverses XL³ HP 630 et XL³ HP 6300

Monophasés
Hauteur plastron min. 200 mm

Réf.	Nbre de pôles	Capacité maxi	Montage
0RR2501M24	Ph + N	24 départs Ph+N	XL³ HP 630 24 modules
0RR2501XX	Ph + N	24 départs Ph+N	Sur traverses XL³ HP 630 et XL³ HP 6300

Réf. — Connecteurs seuls

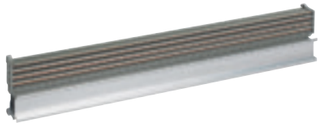
Réf.	
	Connecteurs à sertir
0RR250CS1	Pour cordon section 1,5 à 2,5 mm²
0RR250CS2	Pour cordon section 4 à 6 mm²
0RR250CS3	Pour cordon section 10 mm²

Cordons avec connecteurs

Réf.	
	Longueur 120 mm
Noir	
0RR250N106	Phase 6 mm²
0RR250N110	Phase 10 mm²
Bleu	
0RR250B106	Neutre 6 mm²
0RR250B110	Neutre 10 mm²
	Longueur 320 mm
Noir	
0RR250N306	Phase 6 mm²
0RR250N310	Phase 10 mm²
Bleu	
0RR250B306	Neutre 6 mm²
0RR250B310	Neutre 10 mm²

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux automatiques 125 A



0RR125M24

Marquage visible produit connecté

4 052 49 4 052 46 4 052 51

Permettent la répartition horizontale triphasée ou monophasée des appareils modulaires DX³ 1 module par pôle
Connexion et déconnexion sous tension (hors charge) en toute sécurité (IP XXB) via module de connexion
Sous conditions d'installation, répondent à un IS 223 à la rangée
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 160, XL³ HP 630 et XL³ HP 6300 (hauteur plastron min. 150 mm)
Courant d'emploi :
- 80 A max. sans module d'alimentation 125 A
- 125 A max. avec module d'alimentation 125 A
Permettent le panachage des appareils : 1P+N, 2P, 3P, 4P blocs différentiels, auxilaires, appareils de commande

Réf.	Répartiteurs horizontaux à connexion auto
	Répartiteurs automatiques
	Livrés avec réhausse aluminium pour fixation directe sur rail ⊔
0RR125M24	24 modules
0RR125M36	36 modules
	Module d'alimentation 125 A
4 052 42	Module d'alimentation avec couvercle de protection 4 modules DIN
	Modules de connexion
	Permettent la connexion et la déconnexion automatique des appareils modulaires (1 module par pôle) sur le répartiteur de rangée
	Sélection de la phase à raccorder par choix du module de connexion
4 052 47	Jeu de 10 modules de connexion L1
4 052 48	Jeu de 10 modules de connexion L2
4 052 49	Jeu de 10 modules de connexion L3
4 052 46	Jeu de 10 modules de connexion N
4 052 51	Jeu de 3 modules de connexion L1N, L2N, L3N pour appareils 1P+N, 1 module, avec bornes à vis ou bornes auto
	Cache plastique
4 052 55	Permet la protection du répartiteur de rangée (peut être coupé) 20 modules IP 40

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux automatiques 125 A

Caractéristiques techniques

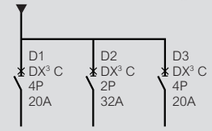
Tension d'emploi (Ue) : 230/400 V∿
Fréquence d'emploi : 50/60 Hz
Courant de court-circuit admissible (Ipk) : 25 kÂ
Tension d'isolement (Ui) : 500 V∿
Courant d'emploi : 125 A avec module d'alimentation
Indice de protection : IP 20
Section maximum de raccordement du module d'alimentation : 50 mm²

Appareils modulaires DX³ compatibles	Modules de connexion
Disjoncteurs 1P+N 1module bornes à vis ou bornes auto	4 052 51 (L1N, L2N, L3N)
Disjoncteurs différentiels 1P+N protection des départs	
Interrupteurs différentiels 2P protection des départs	4 052 47/48/49/51 (L1, L2, L3, N)
Interrupteurs différentiels 4P protection des départs	
Disjoncteurs différentiels 4P protection des départs	
Disjoncteurs différentiels 2P protection des départs	
Disjoncteurs 1P, 2P, 3P, 4P module/pole(1)	

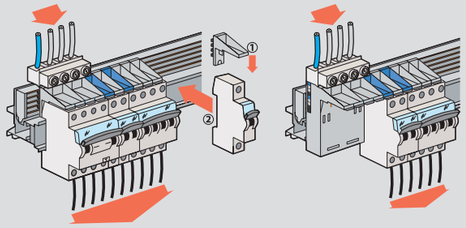
1 : Sauf produits dédiés au peigne tétrapolaire

Mise en œuvre

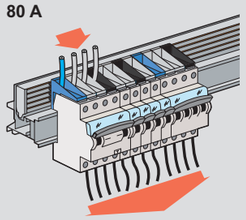
Alimentation directe (protection des départs)



125 A

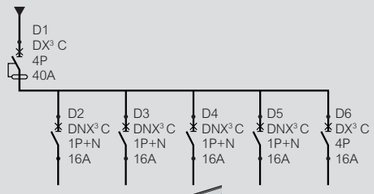


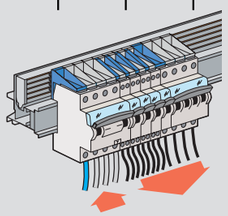
80 A



Alimentation indirecte par appareil de tête de rangée

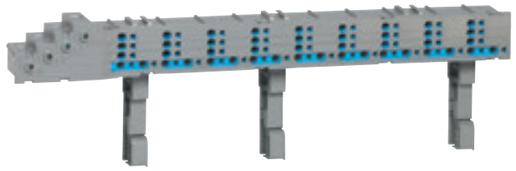
Le répartiteur est protégé par l'appareil tête de groupe et son courant d'emploi est limité au calibre de ce dernier





Répartition HX³

répartiteurs horizontaux 125 A



4 052 30

Permettent la répartition horizontale triphasée et monophasée vers des appareils modulaires
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 160, XL³ HP 630 et XL³ HP 6300 sur rails ⊔ ou sur platine perforée avec vis réf. 0 364 42 (p. 174)[1]
Livrés avec pattes de fixation pour montage sur rails ⊔
Nécessitent un plastron hauteur min. 200 mm
Courant d'emploi max. : 125 A
Capacité des bornes :
- alimentation : 10 à 35 mm² (souple ou rigide avec ou sans embout)
- limitée à 25 mm² en alimentation traversante
- départs : 0,5 à 6 mm² (souple ou rigide avec ou sans embout)
Alimentation par le haut, par le bas ou traversante par bornes à vis

Réf.	Répartiteurs horizontaux à bornes auto
4 052 30	3 x 9 départs phase + 18 départs neutre
4 052 31	3 x 4 départs phase + 8 départs neutre

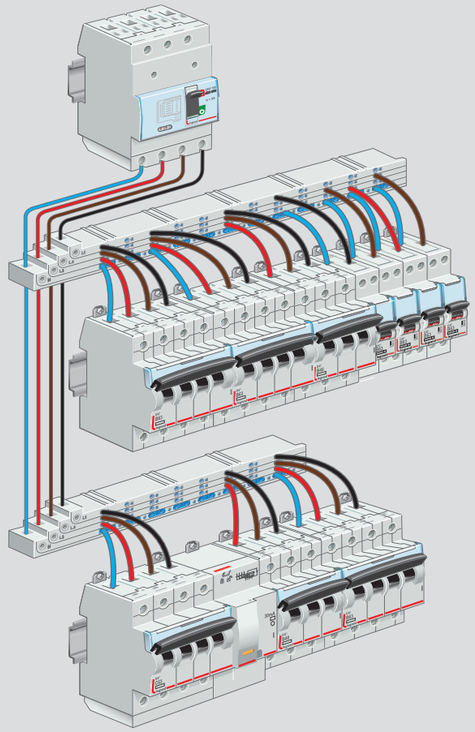
1 : Voir catalogue général édition 2022

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux 125 A

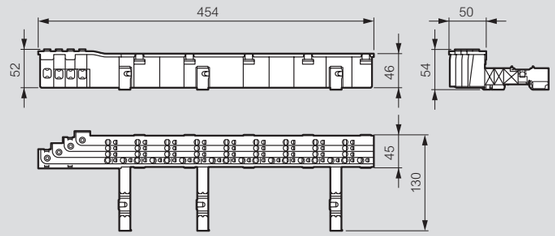
Caractéristiques techniques

Tension d'emploi (Ue) : 230/400 V∿
Fréquence d'emploi : 50/60 Hz
Courant de court-circuit crête admissible (Ipk) : 20 kÂ
Tension d'isolement (Ui) : 500 V∿
Tension d'impulsion Uimp : 6 kV - degré de pollution 3

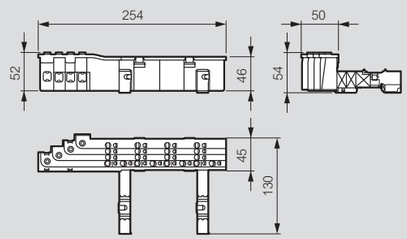


Dimensions

Réf. 4 052 30

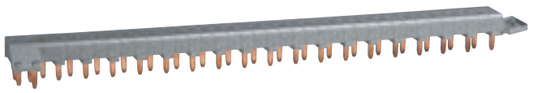


Réf. 4 052 31



Répartition HX³

peignes tétrapolaires horizontaux 63 A



4 052 02

Permet une distribution auto sans tête de groupe

4 062 98

Protection tête de groupe

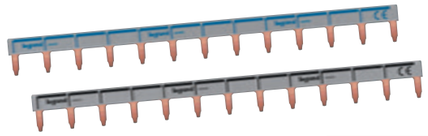
4 063 08

4 052 06

Réf.	Peignes tétrapolaires
	Peignes tétrapolaires "tête de groupe" Permettent l'alimentation d'une rangée ou d'un groupe d'appareils DX³ à bornes auto ou à vis L'alimentation du peigne peut se faire à partir d'un appareil "tête de groupe" tétrapolaire à bornes auto ou à partir du module d'alimentation réf. 4 062 98 Permet de panacher, sur la même rangée, des appareils DX³ Uni + Neutre, tripolaires et tétrapolaires, auxiliaires, contacteurs, télérupteurs… Livrés avec 1 module de protection des dents et un capot d'extrémités
4 052 00	Longueur 6 modules
4 052 01	Longueur 12 modules
4 052 02	Longueur 18 modules
	Peigne tétrapolaire pour DX³ à vis Permet l'alimentation d'une rangée d'appareils DX³ à bornes à vis en Triphasé + Neutre avec les bornes de raccordement réf. 4 052 08 Permet de panacher, sur la même rangée, des appareils DX³ Uni + Neutre, tripolaires et tétrapolaires, contacteurs, télérupteurs… Livré avec 1 module de protection des dents et 2 capots d'extrémités
4 052 10	Longueur 24 modules
	Capot d'extrémités
4 052 16	Jeu de 2 capots pour peignes tétrapolaires "à vis"
	Accessoire de protection des dents Pour peignes tétrapolaires "à vis"
4 052 15	3 modules
	Modules d'alimentation tétrapolaires à bornes auto
	Permettent l'alimentation des peignes tétrapolaires "tête de groupe" Section de raccordement 6 à 16 mm²
4 062 98	1 module
4 063 08	2 modules avec repiquage pour alimenter une autre rangée
	Bornes de raccordement pour répartition triphasée
	Borne de raccordement pour DX³ Tri+N à bornes auto
4 052 06	Pour les extensions et repiquage de disjoncteurs Tri+N à bornes auto tout en permettant le passage des peignes universels Jeu de 3 bornes : 1 x 1P+N, 2 x 1P Section de raccordement : 6 à 25 mm² IP 2X
	Borne de raccordement pour produits bornes à vis
4 052 08	Permet l'alimentation d'une rangée complète par peigne tétrapolaire Section de raccordement 4 à 25 mm² IP 2X

Répartition HX³

peignes unipolaires horizontaux 63 A



4 049 26
Peigne universel phase ou neutre
côté noir (phase), côté bleu (neutre)

Raccordement et repiquage pour disjoncteurs à bornes auto

4 052 07

4 049 27

Idéal pour système auto en rénovation

4 052 09

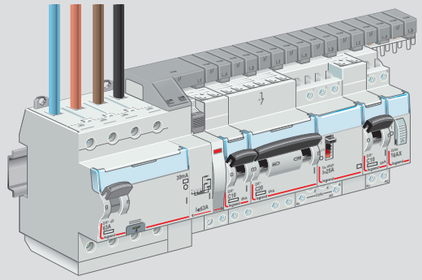
4 049 05

Réf.	Peignes unipolaires
	Peignes universels (phase ou neutre) Permettent l'alimentation d'une rangée ou d'un groupe d'appareils DNX³ et DX³ Uni + Neutre Se connectent indifféremment sur les bornes auto ou à vis Utilisables pour la phase ou pour le neutre par retournement L'alimentation des peignes peut se faire par : - un appareil "tête de groupe" monophasé avec sorties hautes - un cordon de repiquage réf. 4 049 27 - une borne de raccordement à bornes auto réf. 4 052 07 - une borne de raccordement à bornes à vis réf. 4 049 05
4 049 26	Longueur 13 modules Entraxe des dents : 1 module
4 049 28	Longueur 18 modules Entraxe des dents : 1 module
4 049 37	Longueur 57 modules (1 m) Entraxe des dents : 1 module
4 049 33	Longueur 57 modules (1 m) Entraxe des dents : 1,5 modules
	Capot d'extrémités
4 049 89	Pour peignes unipolaires universels
	Cordon de repiquage à connexion auto
4 049 27	Permet le repiquage entre 2 rangées DNX³ ou DX³ Uni + Neutre à bornes auto Cordon 1P+N Section 2 x 10 mm² Câbles H07-VH (classe 6) permettant de distribuer une intensité de 63 A
	Bornes de raccordement pour répartition monophasée
	Borne de raccordement pour DNX³ et DX³ Uni + Neutre à bornes auto
4 052 07	Pour les extensions et repiquage de disjoncteurs Ph+N à bornes auto tout en permettant le passage des peignes universels Borne 1P+N Section de raccordement : 6 à 25 mm² IP 2X
	Borne de raccordement pour interrupteur différentiel 63 A tête de groupe - 2 modules
4 052 09	Permet l'utilisation d'un système "auto" en rénovation Kit de 10 bornes de connexion
	Borne de raccordement pour produits bornes à vis
4 049 05	Permet l'alimentation d'une rangée complète par peigne universel Section de raccordement 4 à 25 mm² IP 2X

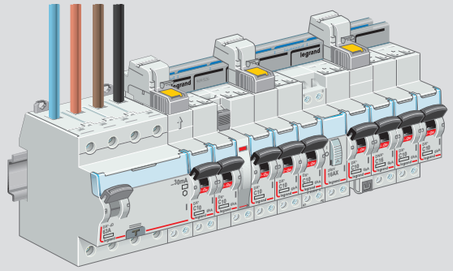
Répartition HX³

peignes tétrapolaires et unipolaires horizontaux 63 A

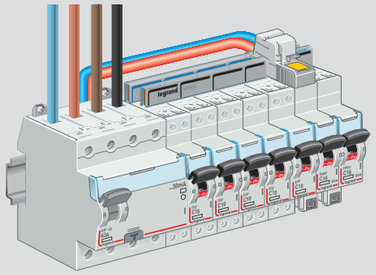
Alimentation triphasée avec peigne tétrapolaire automatique "tête de groupe" réf. 4 052 00/01/02



Alimentation triphasée avec groupement de phases par bornes de raccordement réf. 4 052 06



Rénovation : extension avec disjoncteurs à bornes auto par repiquage avec borne réf. 4 052 07



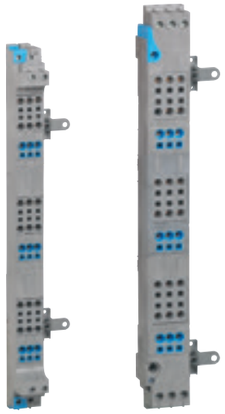
Caractéristiques des peignes

Réf.	Type de peigne	Nbre maxi d'appareils raccordés	Section (mm²)	Intensité admissible selon type d'alimentation		
				1 point latéral	1 point central	2 points
Répartition HX³						
4 049 26(1)	Universel phase ou neutre	13	16	63	80	100
4 049 28		18	16	63	80	100
4 049 37(1)		57	16	63	80	100
4 049 33		37	16	63	80	100
4 052 00	Tétrapolaire	6	16	63	-	-
4 052 01		12	16	63	-	-
4 052 02		18	16	63	-	-
Répartition HX³ pour appareils DX³ à vis						
4 052 10	Tétrapolaire	24	16	-	63	-

1 : Les peignes 4 049 26 et 4 049 37 peuvent être utilisés jusqu'à 1000 V en courant continu pour les installations photovoltaïques. Utilisation des embouts d'extrémité impérative

Répartition VX³

répartiteurs verticaux 63 et 125 A



4 050 24 4 050 34

Permettent la répartition verticale triphasée et monophasée vers des appareils modulaires
Répartiteurs tétrapolaires IP XXB
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 160 et XL³ HP 630
Livrés avec pattes de fixation pour montage latéral dans les coffrets
Alimentation par le haut ou par le bas par bornes à vis (obturateurs livrés pour les bornes d'alimentation non utilisées)

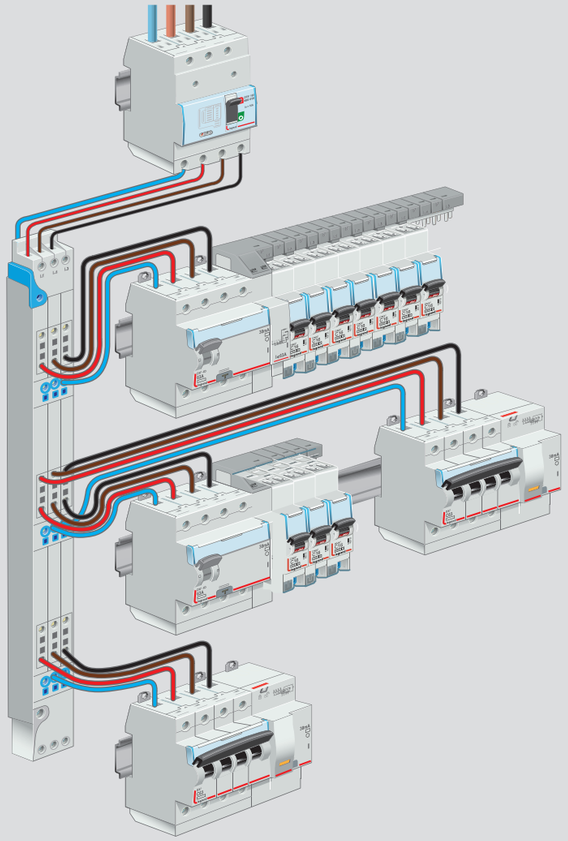
Réf.	**Répartiteurs verticaux à bornes auto 63 A**
	Capacité des bornes avec et sans embout : - alimentation : 6 à 16 mm² (souple) ou 6 à 25 mm² (rigide) - départs : 4 à 10 mm² (souple ou rigide)
4 050 23	Pour coffrets 3 rangées 4 départs par phase (x3) + 6 départs neutre
4 050 24	Pour coffrets 4 rangées 6 départs par phase (x3) + 9 départs neutre
4 050 25	Pour coffrets 5 rangées 8 départs par phase (x3) + 12 départs neutre
4 050 26	Pour coffrets 6 rangées 10 départs par phase (x3) + 15 départs neutre

	Répartiteurs verticaux à bornes auto 125 A
	Capacité des bornes avec et sans embout : - alimentation : 16 à 35 mm² (souple) ou 6 à 50 mm² (rigide) - départs : 6 à 16 mm² (souple ou rigide)
4 050 34	Pour coffrets 4 rangées Hauteur : 506 mm 6 départs par phase (x3) + 9 départs neutre
4 050 35	Pour coffrets 5 rangées Hauteur : 631 mm 8 départs par phase (x3) + 12 départs neutre
4 050 36	Pour coffrets 6 rangées Hauteur : 756 mm 10 départs par phase (x3) + 15 départs neutre

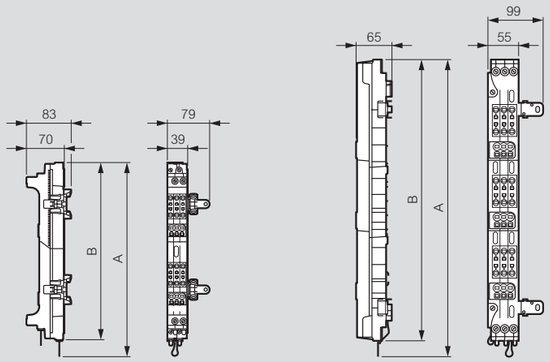
Répartition VX³
répartiteurs verticaux 63 et 125 A

Caractéristiques techniques

Tension d'emploi (Ue) : 230/400 V∿
Fréquence d'emploi : 50/60 Hz
Courant de court-circuit crête admissible (Ipk) :
- VX³ 63 A auto : 20 kÂ
- VX³ 125 A auto : 30 kÂ
Tension d'isolement (Ui) : 500 V∿
Indice de protection : IP XXB



Dimensions

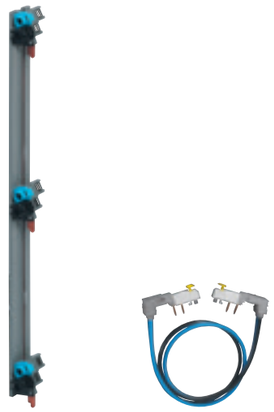


	4 050 23	4 050 24	4 050 25	4 050 26
A	336	461	586	711
B	324	449	574	699

	4 050 34	4 050 35	4 050 36
A	506	631	756
B	478	603	728

Répartition VX³

peignes verticaux 63 A



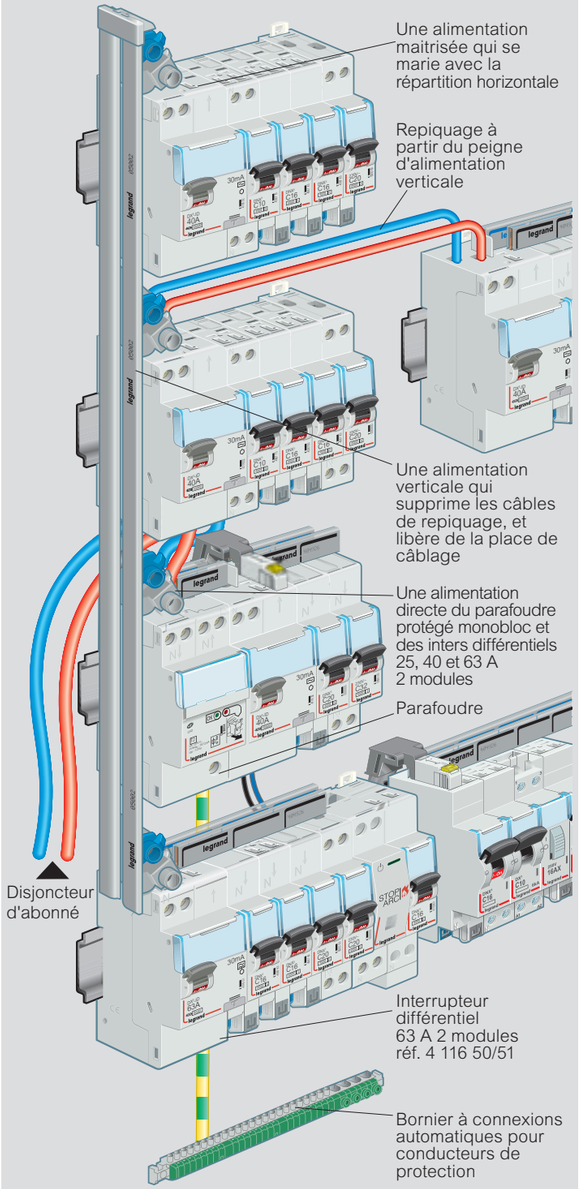
4 050 04 4 049 27

Réf.	**Peignes verticaux monophasés 63 A**
	Permettent l'alimentation sans repiquage en toute sécurité des interrupteurs et disjoncteurs différentiels monophasés 25, 40 et 63 A et du parafoudre protégé monobloc placés en tête de rangée entraxe 150 mm
4 050 03	Pour coffrets 2 rangées
4 050 04	Pour coffrets 3 rangées
4 050 05	Pour coffrets 4 rangées
	Repiquage entre 2 rangées
4 049 27	**Cordon de repiquage à connexion automatique** Permet le repiquage entre 2 appareils DX³ Uni + Neutre à bornes auto Cordon 1P+N Section 2 x 10 mm² Câbles H07-VH (classe 6) permettant de distribuer une intensité de 63 A
	Cordons de repiquage pour bornes à vis Longueur 270 mm - section 10 mm²
4 049 03	Jeu de 2 cordons : 1 phase + 1 neutre
4 049 07	Neutre
4 049 08	Phase

Répartition VX³
peignes verticaux 63 A

Association alimentation verticale / alimentation horizontale monophasée jusqu'à 63 A

A partir d'un appareil arrivée haut / départ haut avec le peigne d'alimentation et le peigne vertical universel phase + neutre



Répartition de puissance

de 125 à 400 A

0 374 30

0RP24M400CU

Livrés avec écran de protection et indication "Tension dangereuse" (NF X 08-003)

Réf.	Répartiteur extra-plat pour cosses
0 374 47	**125 A** Fixation sur rail EN 60715 ou sur platine par vis M6 Equipé de : - 1 arrivée 35 mm² (repiquage possible) - 10 départs phase 16 mm² - Vis M5 - 17 départs neutre 16 mm² - Vis M5 Raccordement possible avec connecteurs réf. 0 373 65 (p. 350[1])

	Répartiteurs étagés pour cosses
0 373 95	**125 A** Fixation sur rail EN 60715 prof. 15 mm ou sur platine par vis M4 mm (en ôtant les griffes) Composé de 4 barres 12 x 4 mm recevant chacune 5 connecteurs 2 x 10 mm² (livrés non montés)
0 374 30	Fixation sur rail EN 60715 avec griffe réf. 0 374 39 ou sur platine par vis M6 4 barres 15 x 4 mm équipées de : - 1 arrivée 35 mm² - Vis M8 - 5 départs 25 mm² - Vis M6
0 374 31	**160 A** Fixation sur rail EN 60715 avec griffe réf. 0 374 39 ou sur platine par vis M6 4 barres 18 x 4 mm équipées de : - 1 arrivée 70 mm² maxi - Vis M8 - 5 départs 35 mm² - Vis M6
0 374 35	**250 A** Fixation sur rail EN 60715 avec griffe réf. 0 374 39 (p. 289)[1] ou sur platine par vis M6 4 barres 25 x 4 mm équipées de : - 1 arrivée 120 mm² - Vis M10 - 5 départs 50 mm² - Vis M8
0RP24M400CU	**400 A** Fixation horizontale sur montants fonctionnels dans coffrets XL³ HP 630 24 modules ou sur traverses de montage Répartiteur composé de 4 barres étamées 32 x 5 mm avec protection isolante Composition par barre : - alimentation 2 trous lisses Ø8,5 mm (barres souples...) - départs 21 trous M6 (cosses 70 mm² maxi)

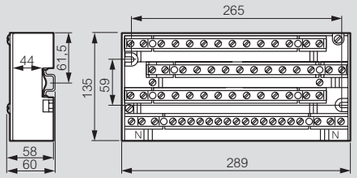
1 : voir catalogue général édition 2022

Répartition de puissance

de 125 à 400 A

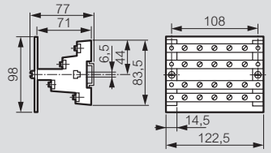
Répartiteur extra-plat pour cosses

125 A réf. 0 374 47 - Icc crête 25 kÂ
Tension d'isolement suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 500 V
Tenue au fil incandescent 960 °C suivant EN 60695-2-11

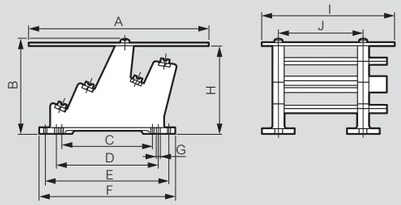


Répartiteurs étagés pour cosses

125 A réf. 0 373 95 - Icc crête 20 kÂ
Tension d'isolement suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 600 V
Tenue au fil incandescent 850 °C suivant EN 60695-2-11



125/160 A réf. 0 374 30/31 - Icc crête 35 kÂ
Tension d'isolement suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 1000 V
Tension d'impulsion (Uimp) : 12 kV, degré de pollution : 3
Tenue au fil incandescent 850 °C suivant EN 60695-2-11



Dimensions (mm)

Répartiteurs	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
125 A	225	125	110	125	165	189	6,5	117,5	165	108
160 A	240	125	110	125	165	189	6,5	117,5	180	120

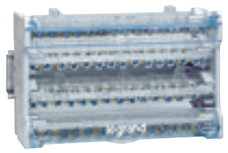
Répartition modulaire

de 40 à 250 A

4 004 01

4 004 06

4 004 07 + bornier réf. 0 048 45



4 004 09

0 048 83

0 048 77

Conformes à la norme EN 60947-1
Raccordement avec ou sans embouts Starfix

Répartiteurs à barreaux étagés

Avec capot amovible et pivotant (sauf réf. 4 004 11)
Mise en œuvre facile et rapide :
- espace de câblage et orientation des barreaux optimisés
- connexions dimensionnées et postionnées pour faciliter le raccordement
Protection isolante transparente entre chaque barreau et à l'arrière du répartiteur
Système intégré freinant le dévissage accidentel des connexions non raccordées
Fixation sur rail
Possibilité d'ajouter un bornier IP 2X pour augmenter le nombre de départs Terre ou Neutre

Bipolaires

Réf.	Ie (A)	Connexions par barreau : rigide (mm²)	Connexions par barreau : souple (mm²) avec ou sans embout	Nbre de modules
4 004 00	40	Arrivée : 2,5 à 10 12 départs : 2 x 2,5 à 10 10 x 1,5 à 6	Arrivée : 1,5 à 10 12 départs : 2 x 1,5 à 10 10 x 0,75 à 4	6
4 004 01	100	Arrivée : 10 à 25 6 départs : 1 x 10 à 25 5 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 6 départs : 1 x 6 à 16 5 x 1,5 à 10	4
4 004 02	100	Arrivée : 10 à 25 10 départs : 2 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 10 départs : 2 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	6
4 004 03	125	Arrivée : 10 à 35 14 départs : 3 x 10 à 25 11 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 14 départs : 3 x 6 à 16 11 x 1,5 à 10	8

Tétrapolaires

Réf.	Ie (A)	Connexions par barreau : rigide (mm²)	Connexions par barreau : souple (mm²) avec ou sans embout	Nbre de modules
4 004 04	40	Arrivée : 2,5 à 10 12 départs : 2 x 2,5 à 10 10 x 1,5 à 6	Arrivée : 1,5 à 10 12 départs : 2 x 1,5 à 10 10 x 0,75 à 4	6
4 004 05	100	Arrivée : 10 à 25 6 départs : 1 x 10 à 25 5 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 6 départs : 1 x 6 à 16 5 x 1,5 à 10	4
4 004 06	100	Arrivée : 10 à 25 10 départs : 2 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 10 départs : 2 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	6
4 004 07[1]	100	Arrivée : 10 à 35 11 départs : 3 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 11 départs : 3 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	8
4 004 08	125	Arrivée : 10 à 35 10 départs : 3 x 10 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 10 départs : 3 x 6 à 16 7 x 1,5 à 10	6
4 004 09	125	Arrivée : 10 à 35 14 départs : 3 x 10 à 25 11 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 14 départs : 3 x 6 à 16 11 x 1,5 à 10	8
4 004 10[1]	125	Arrivée : 16 à 35 15 départs : 2 x 10 à 35 1 x 10 à 25 12 x 2,5 à 10	Arrivée : 16 à 35[(2)] 15 départs : 2 x 6 à 25 1 x 6 à 16 12 x 1,5 à 10	10
4 004 11[1]	160	Arrivée : 35 à 70 13 départs : 2 x 10 à 35 4 x 10 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 35 à 70 13 départs : 1 x 10 à 25[(3)] 1 x 10 à 16 4 x 6 à 16 7 x 1,5 à 10	10

Répartiteurs unipolaires associables

Avec capot modulaire équipé d'un porte-étiquette
Fixation sur rail
Permettent de réaliser un répartiteur tétrapolaire par association

Réf.	Ie (A)	Connexions par barreau : rigide (mm²)	Connexions par barreau : souple (mm²)	Nbre de modules
0 048 71	125	Arrivée : 10 à 50 15 départs : 3 x 10 à 50 12 x 2,5 à 6	Arrivée : 10 à 35 15 départs : 3 x 10 à 35 12 x 1,5 à 6	2
0 048 83	160	Arrivée : 35 à 70 12 départs : 3 x 10 à 35 2 x 6 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 25 à 50 12 départs : 3 x 10 à 25 2 x 6 à 16 7 x 1,5 à 6	2
0 048 73	250	Arrivée : 70 à 150 10 départs : 6 x 10 à 35 4 x 2,5 à 16	Arrivée : 70 à 120 10 départs : 6 x 10 à 25 4 x 2,5 à 10	2

Répartiteur tétrapolaire 250 A

Avec capot de protection transparent en face avant
Fixation sur rail ou sur platine

Réf.	Ie (A)	Connexions par barreau : rigide (mm²)	Connexions par barreau : souple (mm²) avec ou sans embout	Nbre de modules
0 048 77	250	Arrivée : 50 à 120 11 départs : 1 x 16 à 50 2 x 10 à 35 2 x 10 à 25 6 x 2,5 à 16	Arrivée : 50 à 120 12 départs : 1 x 16 à 35 2 x 10 à 25 2 x 6 à 16 6 x 2,5 à 10	9

1 : avec arrivées extérieures
2 : avec embout uniquement
3 : embouts fournis pour raccordement 25mm²

Bornes de répartition **p. 407**
du catalogue général édition 2022

Répartition modulaire

de 40 à 250 A

Courant assigné d'emploi (Ie) à 40 °C
Tension d'isolement (Ui) suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 500 V
Tension d'impulsion (Uimp) : 8 kV - degré de pollution : 3
Utilisation en courant continu : sans déclassement
Auto-extinguible 960 °C sur les supports de parties actives

Répartiteurs à barreaux étagés

Répartiteur réf.	Ipk / Icc crête - 60 ms (kA)	Icw - 1 s (kA)
4 004 00 à 4 004 03	26	4,5
4 004 04 à 4 004 09		
4 004 10	20	4,5
4 004 11	27	8,4

Dimensions des connexions et sections de raccordement avec embout Starfix

Répartiteur réf.	I max (A)	Nombre de modules	Connexions par barreau		Raccordement avec embout	
			Nombre	Diamètre (mm)	Sections câble souple (mm²)	Embout réfs
4 004 00	40	6	Arrivée	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
			2	5,6	1,5 à 10	
			10	5,1	0,75 à 4	0 376 62/63/64/66/67 0 377 62/63/64/66/67
4 004 01	100	4	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			1	7,6	6 à 16	
			5	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 02	100	6	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			2	7,6	6 à 16	
			8	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 03	125	8	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			11	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 04	40	6	Arrivée	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
			2	5,6	1,5 à 10	
			10	5,1	0,75 à 4	0 376 62/63/64/66/67 0 377 62/63/64/66/67
4 004 05	100	4	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			1	7,6	6 à 16	
			5	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 06	100	6	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			2	7,6	6 à 16	
			8	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 07	100	8	Arrivée(1)	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			8	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 08	125	6	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			7	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 09	125	8	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			11	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 10	125	10	Arrivée(1)	(2)	16 à 35	0 376 70/72/71/77
			2	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			1	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			12	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 11	160	10	Arrivée(1)	(2)	35 à 70	0 376 77/78
			2	9	10 à 16/25(3)	0 376 69/70/72
			4	7,5	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			8	5,3	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68

1 : arrivée extérieure
2 : forme spécifique
3 : 4 embouts 25 mm² livrés avec le répartiteur

Répartiteurs unipolaires associables

Réf.	Ipk / Icc crête - 60 ms (kA)	Icw - 1 s (kA)
0 048 71	35	9,5
0 048 83	27	10
0 048 73	60	18

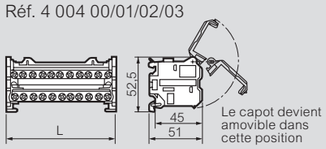
Répartiteur 250 A (tétrapolaire)

Réf.	Ipk / Icc crête - 60 ms (kA)	Icw - 1 s (kA)
0 048 77	42	14,4

Dimensions

Bipolaire 40 - 100 - 125 A

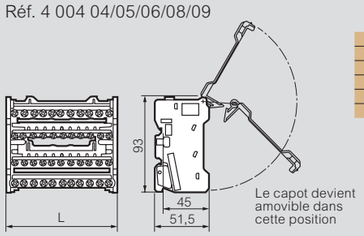
Réf. 4 004 00/01/02/03



Réf.	L (mm)
4 004 00	106
4 004 01	70,5
4 004 02	106
4 004 03	143

Tétrapolaire 40 - 100 - 125 A

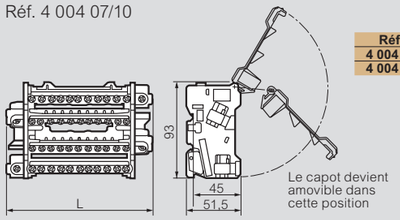
Réf. 4 004 04/05/06/08/09



Réf.	L (mm)
4 004 04	106
4 004 05	70,5
4 004 06	106
4 004 08	106
4 004 09	143

Tétrapolaire 100 - 125 A

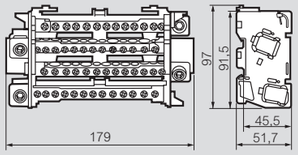
Réf. 4 004 07/10



Réf.	L (mm)
4 004 07	139
4 004 10	176

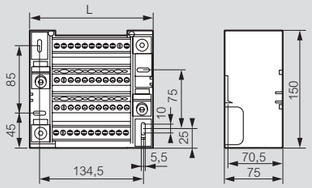
Tétrapolaire 160 A

Réf. 4 004 11



Tétrapolaire 250 A

Réf. 0 048 77



Répartition horizontale 63 A

4 049 46

4 049 54

4 049 06

Réf.	Peignes pour bornes à vis
	Permettent l'alimentation d'une rangée ou d'un groupe d'appareils
	Peignes bipolaires
	Longueur / Nbre maxi d'appareils raccordables
4 049 46[1]	12 modules / 6
4 049 47	56 modules (1 m) / 28
	Peignes bipolaires équilibrés sur 3 phases
	Longueur / Nbre maxi d'appareils raccordables
4 049 48[1]	12 modules / 6
4 049 50	56 modules (1 m) / 28
	Peigne tripolaire
	Longueur / Nbre maxi d'appareils raccordables
4 049 52	56 modules (1 m) / 19
	Peignes tétrapolaires
	Longueur / Nbre maxi d'appareils raccordables
4 049 54[1]	12 modules / 3
4 049 55	57 modules (1 m) / 14
4 049 06	**Borne de raccordement** Permet l'alimentation d'une rangée complète par peigne Section de raccordement 6 à 35 mm²
	Capots d'extrémités
4 049 71	Pour peignes réf. 4 049 46
4 049 72	Pour peignes réf. 4 049 47
4 049 73	Pour peignes réf. 4 049 48/54
4 049 74	Pour peignes réf. 4 049 50/55
4 049 76	Pour peignes réf. 4 049 52
4 049 88	**Accessoire de protection des dents** Pour tous peignes 12 modules découpables

1 : Pré-équipé de protections d'extrémités

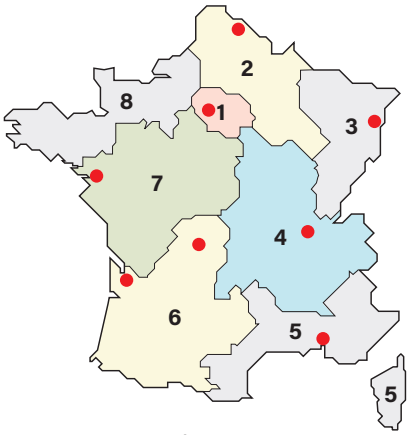
Répartition horizontale 63 A

Caractéristiques des peignes

Réf.	Type de peigne	Nbre maxi d'appareils raccordés	Section (mm²)	Intensité admissible selon type d'alimentation		
				1 point latéral	1 point central	2 points
Répartition horizontale pour appareils DX³ à bornes alignées						
4 049 46	Bipolaire	6	10	-	63	90
4 049 47		28	16	-	80	100
4 049 48	Bipolaire équilibré sur 3 phases	6	10	-	63	90
4 049 50		28	16	-	80	100
4 049 52	Tripolaire	19	16	-	80	100
4 049 54	Tétrapolaire	3	10	-	63	90
4 049 55		14	16	-	80	100

Notes

DIRECTIONS RÉGIONALES



● Centres Innoval

1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

Nouvelle adresse

59 avenue de la République
93170 Bagnolet

Départements : 75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95

☎ : 01 73 305 333
@ : fr-dr-paris@legrand.com

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

12A avenue de l'Horizon
59650 Villeneuve d'Ascq

Départements : 02 - 08 - 10 - 51 - 52 - 59 - 60 62 - 80

☎ : 0 805 129 129
@ : fr-dr-lille@legrand.com

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

288 avenue de Colmar
67100 Strasbourg

Départements : 25 - 39 - 54 - 55 - 57 - 67 - 68 70 - 88 - 90

☎ : 03 88 77 32 32
@ : fr-dr-strasbourg@legrand.com

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES BOURGOGNE AUVERGNE

8 rue de Lombardie - 69800 Saint-Priest

Départements : 01 - 03 - 07 - 15 - 21 - 26 - 38 42 - 43 - 58 - 63 - 69 - 71 - 73 - 74 - 89

☎ : 0 800 715 715
@ : fr-dr-lyon@legrand.com

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Le Campus Arteparc - Bâtiment C
595 Rue Pierre Berthier
13591 Aix en Provence Cedex 3

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11 13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco

☎ : 0 800 730 800
@ : fr-dr-aix-en-provence@legrand.com

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

73 rue de la Morandière
33185 Le Haillan

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32 33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

☎ : 0 805 121 121
@ : fr-dr-bordeaux@legrand.com

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE VAL DE LOIRE

Technoparc de l'Aubinière
14 impasse des Jades - Bat L - CS 53863
44338 Nantes Cedex 3

Départements : 16 - 17 - 18 - 28 - 36 - 37 - 41 44 - 45 - 49 - 53 - 72 - 79 - 85 - 86

☎ : 0 805 120 805
@ : fr-dr-nantes@legrand.com

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

1 rue du Petit Pré - ZAC des Trois Marches
35132 Vezin-le-Coquet

Départements : 14 - 22 - 27 - 29 - 35 - 50 - 56 61 - 76

☎ : 0 800 730 974
@ : fr-dr-rennes@legrand.com

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France
☎ : 05 55 06 88 30

Relations Enseignement Technique
☎ : 05 55 06 77 58

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France
☎ : 05 55 06 87 87
Contact : accessible sur legrandgroup.com

service Relations Pro

0810 48 48 48 Service 0,05 € / min + prix appel

du lundi au vendredi 8h à 18h
128 av. de Lattre de Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
E-mail : accessible sur legrand.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

legrand.fr
facebook.com/LegrandFrance
linkedin.com/legrandfrance/
instagram.com/legrand_france/
youtube.com/legrandfrance/
pinterest.fr/legrandfrance/
tiktok.com/@legrandfrance

PRT225010 - Septembre 2025 - Création : dps - Christian Bonnaud Communication
Crédits photos (photos non contractuelles) : © J-M Sabatier - Adobe Stock - Shutterstock

legrand

LEGRAND SNC
SNC au capital de 7 765 345 €
RCS Limoges 389 290 586
N° SIRET 389 290 586 000 12
TVA FR 15 389 290 586

Siège social
128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
☎ : 05 55 06 87 87
Fax : 05 55 06 88 88