



L C I E

Licence / License



N° : NF012_4021/A1

Titulaire :

License Holder:

LEGRAND FRANCE

159 RUE JEAN JOANNON ZI DES TROIS MOULINS
06606 ANTIBES - FRANCE

Site de fabrication :

Factory:

Voir Annexe / See Annex

Produit :

Product:

**Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel
sans dispositif de protection contre les surintensités
incorporé pour usages domestiques et analogues (ID) /
Residual current operated circuit-breakers without integral
overcurrent protection for household and similar uses
(RCCB's)**

Marque commerciale (s'il y a lieu) :

Trade mark (if any):



Modèle, type, référence :

Model, type, reference:

RCCB 2P DX³ type F

Voir Annexe / See Annex

Caractéristiques principales :

Main characteristics:

Voir Annexe / See Annex

Informations complémentaires :

Additional information:

/

Le produit est conforme à :

The product is in conformity with:

EN 62423:2012 +A11:2021 +A12:2022
EN 61008-1:2012 +A1:2014 +A2:2014 +A11:2015 +A12: 2017
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998

Documents pris en compte :

Relevant documents:

TR N° 22971744-802935 rev01, 22971744-802935/4 rev01,
22971744-802932 rev01, 22971744-802932/6 rev01,
22971744-802925 rev01, 22971744-802925/1 rev01
à/ to /34 rev01, 22971744-802927 rev01,
22971744-802927/1 rev01 à/ to /16 rev01

Annule et remplace (s'il y a lieu) :

Cancels and replaces (if necessary):

La licence / License NF012_4021/M1 du/of 04/06/2025
Nouvelle version des rapports d'essais / New version of the
Test Reports

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the license holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses,

27/07/2026

Date de fin de validité / Expiry date

:

Responsable Certification/Certification Officer



La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée /

The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale / Reproduction of this document is authorized only in its integral form

Sites de fabrication / Factories :

LEGRAND FRANCE (N°0182AP)

159 RUE JEAN JOANNON
ZI DES TROIS MOULINS
06606 ANTIBES - FRANCE

LEGRAND ELEKTRIK SANAYI A.S (1430AP)

GOSB GEBZE ORGANIZE SANAYI BOLGESI
IHSAN DEDE CADDESİ N°112
41480 GEBZE KOCAELİ – TURQUIE

LEGRAND FRANCE (0843AP)

290 AVENUE DE COLMAR
67100 STRASBOURG - FRANCE

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Reference DX ³ series	In	Un	IΔn	Type	Im	IΔm	Inc	IΔc
4115 90	25 A	230V~	30 mA	F	500 A	1000 A	10000A	10000A
4115 91	40 A	230V~	30 mA	F	500 A	1000 A	10000A	10000A
4115 92	63 A	230V~	30 mA	F	630 A	1000 A	10000A	10000A

Indépendant de la tension d'alimentation / <i>Independent of line voltage</i>	Oui / Yes
Tension d'emploi assignée / <i>Rated voltage</i> : Un (V)	230V
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50 Hz
Courant assigné / <i>Rated current</i> In (A)	Voir tableau ci-dessus / See table above
Courant différentiel de fonctionnement assigné / <i>Rated residual operating current: IΔn</i> (A)	0.030A
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	~
Nombre de pôles / <i>Total number of poles</i> :	2
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage</i> : Ui (V)	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage</i> : Uimp (V)	4000V
Type	F
Temporisation / <i>Delay time</i>	sans / without
Température d'utilisation / <i>Utilisation range temperature</i> :	-25°C à +40°C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / <i>Rated making and breaking capacity</i> : Im (A)	Voir tableau ci-dessus / See table above
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / <i>Rated residual making and breaking capacity: IΔm</i> (A)	1000 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné / <i>Rated conditional short-circuit current</i> : Inc (A)	10000 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / <i>Rated conditional residual short-circuit current IΔc</i> : (A)	10000 A
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests)</i> :	35 mm
Dispositif de protection contre les court-circuits / <i>Short circuit protection</i> :	Fusible gG de même intensité nominale / <i>gG fuse of same rated current</i>
Type de protection contre les influences externes / <i>Protection against external influences</i> :	Fermé / <i>Enclosed</i>
Degré de protection / <i>Protection degree</i> :	IP 20
Groupe de matériau / <i>Material group</i> :	II
Méthode de montage / <i>Method of mounting</i> :	en tableau – sur rail / <i>panel board – on rail</i>
Mode de connexions électriques / <i>Method of electrical connection</i>	non associé au dispositif de fixation mécanique / <i>not associated with the mechanical-mounting</i>
Raccordement des conducteurs	
Type de bornes / <i>Type of terminals</i> :	à trou / <i>pillar terminals</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Screw diameter</i> : (mm)	5 mm
Mode de commande / <i>Operating means</i>	manette / <i>lever</i>