

LCIE N° : NF012_3237

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:

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
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° 152863-715114B, 152863-715114 B1 à/to B6
152863-715114A, 152863-715114A1 à/to 152863-715114A42
13052232-774277/B, 13052232-774277/B1 to /B2
13052232-774277A, 13052232-774277A1 to 13052232-774277A9

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

La licence / License NF012_1794 du/of 11/01/2019. Mise à jour suite à évolution de(s) norme(s) et évolution produit /update further to the evolution of the standard(s) and product evolution

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 licence 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, 18/03/2022
Date de fin de validité / Expiry date :

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.

Julien GAUTHIER
Responsable Certification / Certification Officer



LABORATOIRE CENTRAL DES
INDUSTRIES ELECTRIQUES
Société au capital de 127.450.000 €
RCS Nanterre B 408 363 174
33 avenue du Général Leclerc
F - 92266 FONTENAY AUX ROSES

ANNEX

Site de fabrication / *Factory* :

LEGRAND FRANCE (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 KOCAELI - 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 / Independent of line voltage	Oui / yes
Tension assignée / Rated voltage	230 V~
Fréquence assignée / Rated frequency	50 Hz
Courant différentiel de fonctionnement assigné / Rated residual operating current	0.030 A
Temporisation / Delay time	sans / without
Nature du courant / Nature of supply	~
Nombre de pôles / Number of poles	2
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage, Uimp (V)	4 000 V
Température d'utilisation / Utilization range temperature : (°C)	-25 °C à/to +40 °C
Pouvoir de coupure et de fermeture assigné / Breaking and making capacity	500 A, 630 A
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / Rated residual making and breaking capacity	1 000 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné / Rated residual operating current	10 000 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional residual short-circuit current	10 000 A
Distance de grille (essais de court-circuit) / Grid distance (short-circuit tests)	35 mm
Degré IP / IP degree	IP20
Groupe de matériau / Material group	Groupe II
Mode de montage / Method of installation	en tableau (pour tableau de distribution) - sur rail <i>panel board, distribution board - on rail</i>
Type de bornes / Type of terminals	à trou / <i>pillar terminal</i>
Mode de commande / Operating means	Manette / <i>Lever</i>