

LCIE N° : NF012_1357

Titulaire :
License Holder:LEGRAND FRANCE
159 RUE JEAN JOANNON
ZI DES TROIS MOULINS
06606 ANTIBES - FRANCESite de fabrication :
Factory:N° 0182AP, N° 0843AP
Voir annexe / see annexProduit :
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:Gamme / Series : DX³
Références : voir annexe / References: see annexCaractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir annexe / see annex

Informations complémentaires :
Additional information:

Voir annexe / see annex

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:EN 62423:2012
EN 61008-1:2012 +A1:2014 +A2:2014 +A11:2015
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998Documents pris en compte :
Relevant documents:Rapport(s) d'essai(s) / Test report(s) n° 148950-704446 A,
148950-704446 A/1 à/à 148950-704446 A/7, 148950-704446 C,
148950-704446 C/1, 148950-704446 C/2Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

/

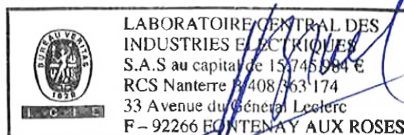
En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification 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, 22/11/2017

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.**Jean-Francois BRUEL**
Responsable Certification/Certification Officer

Annexe de la licence / Annex of license NF012_1357

Site(s) de fabrication / Factory(ies) :

LEGRAND FRANCE (0182AP)
159 RUE JEAN JOANNON
ZI DES TROIS MOULINS
06606 ANTIBES - FRANCE

LEGRAND FRANCE (0843AP)
290 AVENUE DE COLMAR
67100 STRASBOURG – FRANCE

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Références Reference DX ³ series	In	Un	Position du Neutre Position of Neutral	IΔn	Type	Im	IΔm	Inc	IΔc
---	----	----	---	-----	------	----	-----	-----	-----

4116 22	25 A	230 V~	Gauche / Left	30 mA	F	500 A	500 A	6000 A	6000 A
4116 23	40 A	230 V~	Gauche / Left	30 mA	F	500 A	500 A	6000 A	6000 A
4116 25	25 A	230 V~	Gauche / Left	300 mA	F	500 A	500 A	6000 A	6000 A
4116 26	40 A	230 V~	Gauche / Left	300 mA	F	500 A	500 A	6000 A	6000 A

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage :	oui / yes
Dépendant de la tension d'alimentation / Dependent of line voltage :	Non / no
Tension assignée / Rated voltage Ue :	230 V
Courant assigné / Rated current In :	Voir tableau ci-dessus / See above table
Fréquence assignée / Rated frequency :	50 Hz
Courant différentiel de fonctionnement assigné / Rated residual operating current IΔn :	Voir tableau ci-dessus / See above table
Type :	Voir tableau ci-dessus / See above table
Temporisation :	sans / without
Nature du courant / Nature of supply :	~
Nombre total de pôles / Total number of poles :	2
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage Ui :	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp :	4000 V
Température d'utilisation / Utilisation range temperature :	-25 °C à/to +40 °C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / Rated making and breaking capacity Im :	500 A
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné/ Rated residual making and breaking capacity IΔm :	500 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné/ Rated conditional short-circuit current Inc :	6000 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné/ Rated conditional residual short-circuit current IΔc :	6000 A
Dispositif de protection contre les courts-circuits / Short-circuit protection devices :	Fusible gG de même intensité nominale Fuse gG of same rated current
Distance de grille (essais de court-circuit) / Grid distance (short-circuit tests) :	35mm
Type de protection contre les influences externes / Protection against external influences :	Fermé / enclosed
Degré de protection / Protection degree :	IP20
Groupe de matériau / Material group :	II
Méthode de montage / Method of mounting :	En tableau sur rail / Panel board on rail
Mode de connexions électriques / Method of electrical connection :	
non associé au dispositif de fixation mécanique / not associated with the mechanical-mounting	
Type de bornes / Type of terminals :	À trous / pillar terminals
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread :	3,9 mm
Mode de commande/Operating means :	Manette / lever