



LCIE

Accréditation
N°5-0014
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE
DOMESTIQUE

LCIE N°: 665258

Délivrée à :
Delivered to:

LEGRAND FRANCE
Zone Industrielle les 3 moulins, 159 rue Jean Joannon CS 80729 -
06605 ANTIBES CEDEX - FRANCE

Site de fabrication :
Factory:

LEGRAND FRANCE (0182AP)
Zone Industrielle les 3 moulins, 159, rue Jean Joannon, CS 80729 -
06605 ANTIBES CEDEX - FRANCE

Produit :
Product:

Disjoncteur de protection contre les surintensités pour installations
domestiques et analogues
*Circuit -breaker for overcurrent protection for household and similar
installations*

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):

LEGRAND

Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

Gamme/series DNX³

Caractéristiques nominales et principales :
Rating and principal 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 60898-1:2003 +A1:2004 +A11:2005 +A12:2008

Documents pris en compte :
Relevant documents:

Rapports d'essais/test reports n° SMT/AP/025/19531,
SMT/AP/025/19531/1 à/to SMT/AP/025/19531/30,
SMT/AP/025/195317, SMT/AP/025/195317/1, SMT/AP/025/195317/2,
SMT/AP/025/195319, SMT/AP/025/195319/1 à/to
SMT/AP/025/195319/4

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

/

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France 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 France 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, 2014-12-23

Jean-François BRUEL
Responsable de Certification
Certification Officer

Date de fin de validité 2015-05-21
Limit expired 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.



LCIE 33, av du Général Leclerc
Laboratoire Central BP 8
des Industries Electriques 92266 Fontenay-aux-Roses cedex
Une société de Bureau Veritas France

Tél : +33 1 40 95 60 60
Fax : +33 1 40 95 86 56
contact@lcie.fr
www.lcie.fr

Société par Actions Simplifiée
au capital de 15 745 984 €
RCS Nanterre B 408 363 174





RÉFÉRENCES ET CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES REFERENCES AND MAIN CHARACTERISTICS

Gamme / Series : DNX³

Références <i>References</i>	Caractéristique de déclenchement instantané <i>Instantaneous tripping current</i>	In (A)
LG54 70	C	0,5
LG54 71	C	1
0928 20	C	2
LG54 72	C	3
LG54 73	C	4
LG54 74	C	6
LG54 75	C	8
0928 22	C	10
LG54 76	C	13
0928 23	C	16
0928 24	C	20
0928 27	C	25
0928 25	C	32
LG54 77	C	40

Tension d'emploi assignée / <i>Rated operational voltage Ue</i> :	230 V
Courant assigné / <i>Rated current In</i> :	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> :	50/60 Hz
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	~
Nombre total de pôles / <i>Total number of poles</i> :	1P+N (neutre à gauche / <i>neutral on left</i>)
Nombre de pôles protégés / <i>Number of protected poles</i> :	1
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage Ui</i> :	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp</i> :	4000 V
Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i> :	C
Température de calibration de référence / <i>Reference ambient calibration air temperature</i> :	30 °C
Pouvoir de coupure assigné / <i>Rated short-circuit capacity Icn</i> :	3000 A
Pouvoir de coupure et de fermeture sur un pôle séparément / <i>Rated making and breaking capacity on one pole separately Icn1</i> :	3000 A
Classe de limitation d'énergie / <i>Energy limiting class (I²t)</i> :	3
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests)</i> :	35 mm
Type de protection contre les influences externes / <i>Protection against external influences</i> :	Fermé / <i>enclosed</i>
Degré de protection / <i>Protection degree</i> :	IP20
Groupe de matériau / <i>Material group</i> :	II
Méthode de montage / <i>Method of mounting</i> :	En tableau / <i>panel board</i> sur rail / <i>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>	Oui / <i>yes</i>
associé au dispositif de fixation mécanique / <i>associated with the mechanical-mounting</i>	Non / <i>no</i>
Type de bornes / <i>Type of terminals</i> :	Bornes à trou / <i>pillar terminals</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Nominal diameter of thread</i> :	4 mm



