

L C I E

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



LICENCE



LCIE N° 616690

Délivrée à:
Delivered to:

LEGRAND FRANCE

Parc International de Sophia-Antipolis Quartier les 3 moulins 159, rue
Jean Joannon B.P. 729 - 06633 ANTIBES CEDEX - FRANCE

Site de fabrication :
Factory :

LEGRAND FRANCE (0182AP)

Parc International de Sophia-Antipolis Quartier les 3 moulins 159, rue
Jean Joannon B.P. 729 - 06633 ANTIBES CEDEX - FRANCE

LEGRAND FRANCE (0843AP)

290 avenue de Colmar B.P. 101 - 67024 STRASBOURG CEDEX 1 -
FRANCE

Produit:
Product:

Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel sans dispositif
de protection contre les surintensités incorporé (ID)
*Residual current operated circuit-breakers without integral for
overcurrent protection (RCCB)*

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

LEGRAND

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

Gamme / *Series* DX³ - Modèle / *Model* LEXIC
Références annexe / *References see annex*

Caractéristiques nominales et principales:
Rating and principal characteristics:

Voir annexe / *See annex*

Informations complémentaires:
Additional informations:

Voir annexe / *See annex*
Mise à jour suite à l'évolution de la norme / *Update further to the
evolution of the standard*

Le produit est conforme à:
The product is in conformity with:

EN 61008-1:2004 +A11:2007 +A12:2009
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998
UTE C 61-421:2008

Documents pris en compte:
Relevant documents:

Rapports d'essai / *Test reports* n° SMT/AP/025/10019, SMT/AP/025/
10019/1, SMT/AP/025/100110, SMT/AP/025/100110/1, SMT/AP/025/
100110/2, SMT/AP/025/100110/3

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

Licence n° 584759 du 2010-12-22

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, 2011-12-14

Rémi HANOT

Responsable de Certification
Certification Officer

Date limite de validité :
Limit expired date :

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des
normes sur laquelle elle est fondée.
*The present licence is valid until the cancellation of one of the standards
on which it is based.*

Documents pris en compte / relevant documents :

Rapports d'essai / test reports N° SMT/AP/025/10019, SMT/AP/025/10019/1, SMT/AP/025/100110, SMT/AP/025/100110/1, SMT/AP/025/100110/2, SMT/AP/025/100110/3, SMT/AP/025/100112

**RÉFÉRENCES ET CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL /
REFERENCES AND CHARACTERISTICS OF APPLIANCE**

Gamme / Series DX – Modèle / Model LEXIC

Références / References	In (A)	IΔn (mA)	Type
411631	25	30	AC
411632	40	30	AC
411634	25	300	AC
411635	40	300	AC
411637	25	30	A
411638	40	30	A
LG991	25	30	A(Hpi)
411644	40	30	A(Hpi)

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage	oui / yes
Tension assignée / Rated voltage Ue : (V)	230
Courant assigné / Rated current In : (A)	Voir tableau ci-dessus / See above table
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)	50
Courant différentiel de fonctionnement assigné / Rated residual operating current IΔn : (A)	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 (neutre à gauche / neutral on left)
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage Ui : (V)	250
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	4000
Température d'utilisation / Utilization range temperature : (°C)	-25°C à / to +40°C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / Rated making and breaking capacity Im : (A)	500
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / Rated residual making and breaking capacity IΔm : (A)	500
Courant conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional short-circuit current Inc : (A)	6000
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional residual short-circuit current IΔc : (A)	6000
Dispositif de protection contre les courts-circuits / short-circuit protection devices	Fusible / Fuse gG
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 :	IP 20
Groupe de matériau / Material group:	IIla
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	Oui / yes
Type de bornes / Type of terminals : Bornes amont / supply terminal	A trou / Pillar terminals
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread : (mm)	3.9
Mode de fixation sur le dispositif de connexion à enfichage de la barre de raccordement (bornes aval) Method of mounting on the plug-in connecting device of connecting bar (load terminal)	
à barre libre / free connecting bar	Oui / yes (ref. 04926)
Mode de commande / Operating means	Manette / Lever