



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



LICENCE



LCIE N° 609493A

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

Produit:
Product:

Interrupteur automatique à courant différentiel résiduel avec dispositif de protection contre les surintensités incorporé (DD)
Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection (RCBO's)

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

LEGRAND

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

Gamme / Series DX
Références voir annexe pages 1 et 2 / *References see annex pages 1 and 2*

Caractéristiques nominales et principales:
Rating and principal characteristics:

Voir annexe pages 1 et 2 / *See annex pages 1 and 2*

Informations complémentaires:
Additional informations:

Voir annexe pages 1 et 2 / *See annex pages 1 and 2*
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 61009-1:2004 +A11:2008 +A12:2009 +A13:2009
EN 61009-2-1:1994 +A11:1998

Documents pris en compte:
Relevant documents:

Rapports d'essai/test reports n° SMT/AP/025/10042, SMT/AP/025/10042/1 à/to SMT/AP/025/10042/19, SMT/AP/025/10043, SMT/AP/025/10043/1 à/to SMT/AP/025/10043/8, SMT/AP/025/10044, SMT/AP/025/10044/1 à SMT/AP/025/10044/8

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

Licence n°583324A du 2009-12-01

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, 2011-09-23

Rémi HANOT

Date limite de validité :
Limit expired date :

Responsable de Certification
Certification Officer

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.





DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL GAMME DX – 6kA **LCIE**
RESIDUAL CURRENT OPERATED CIRCUIT-BREAKERS SERIES DX - 6kA

Références / References	In (A)	Caractéristique de déclenchement instantané / Instantaneous tripping current	Idn (mA)	Type
07961	6	C	30	AC
07962	10	C	30	AC
LG925	13	C	30	AC
07964	16	C	30	AC
07965	20	C	30	AC
07966	25	C	30	AC
07967	32	C	30	AC
07974	6	C	300	AC
07975	10	C	300	AC
LG926	13	C	300	AC
07977	16	C	300	AC
07978	20	C	300	AC
07979	25	C	300	AC
07980	32	C	300	AC
BT142	6	C	30	A
08075	10	C	30	A
08080	13	C	30	A
08076	16	C	30	A
08077	20	C	30	A
08078	25	C	30	A
08079	32	C	30	A
BT148	6	C	300	A
08084	10	C	300	A
LG918	13	C	300	A
08085	16	C	300	A
08086	20	C	300	A
08087	25	C	300	A
08088	32	C	300	A
LG688	6	B	30	AC
LG683	10	B	30	AC
LG684	16	B	30	AC
LG685	20	B	30	AC
LG686	25	B	30	AC
LG687	32	B	30	AC
LG689	6	B	30	A
08095	10	B	30	A
08096	16	B	30	A
08097	20	B	30	A
08098	25	B	30	A
08099	32	B	30	A
LG919	6	B	300	A
LG920	10	B	300	A
LG921	16	B	300	A
LG922	20	B	300	A
LG923	25	B	300	A
LG924	32	B	300	A




CARACTÉRISTIQUES DES APPAREILS / CHARACTERISTICS OF APPLIANCES

Indépendant de la tension d'alimentation / <i>Independent of line voltage</i>	oui / <i>yes</i>
Tension assignée / <i>Rated voltage Ue</i> : (V)	400
Courant assigné / <i>Rated current In</i> : (A)	Voir tableau ci-dessus / <i>See above table</i>
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50
Courant différentiel de fonctionnement assigné / <i>Rated residual operating current Idn</i> : (A)	30/300mA
Type :	A et/and AC
Temporisation :	sans / <i>without</i>
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	~
Nombre total de pôles / <i>Total number of poles</i> :	4
Nombre de pôles protégés / <i>Number of protected poles</i> :	4
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage Ui</i> : (V)	500
Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i> :	B - C
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp</i> : (V)	4000
Température de calibration de référence / <i>Reference ambient calibration air temperature</i> : (°C)	30°C
Température d'utilisation / <i>Utilisation range temperature</i> : (°C)	-25°C à/ to +40°C
Pouvoir de coupure assigné / <i>Rated short-circuit capacity Icn</i> : (A)	6000
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / <i>Rated residual making and breaking capacity Idm</i> : (A)	4500
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests)</i> :	45mm
Type de protection contre les influences externes / <i>Protection against external influences</i> :	Fermé/enclosed
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 – 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>	
Type de bornes / <i>Type of terminals</i> :	À trou/Pillar terminal
Diamètre des vis des bornes / <i>Nominal diameter of thread</i> : (mm)	4,9
Mode de commande / <i>Operating means</i>	Manette/lever

