



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



LICENCE



LCIE N° 610564C

Délivrée à: <i>Delivered to:</i>	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 : <i>Factory :</i>	LEGRAND FRANCE (0843AP) 290 avenue de Colmar B.P. 101 - 67024 STRASBOURG CEDEX 1 - FRANCE
Produit: <i>Product:</i>	Interrupteur automatique à courant différentiel résiduel avec dispositif de protection contre les surintensités incorporé (DD) <i>Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection (RCBO's)</i>
Marque commerciale (s'il y a lieu): <i>Trade mark (if any):</i>	LEGRAND
Modèle, type, référence: <i>Model, type, reference:</i>	Gamme / <i>Series</i> DX ³ - 4500A/6kA Références voir annexe (2 pages) / <i>References see annex (2 pages)</i>
Caractéristiques nominales et principales: <i>Rating and principal characteristics:</i>	Voir annexe (2 pages) / <i>See annex (2 pages)</i>
Informations complémentaires: <i>Additional informations:</i>	Voir annexe (2 pages) / <i>See annex (2 pages)</i> Mise à jour suite à l'évolution de la norme / <i>Update further to the evolution of the standard</i> Marquage additionnel selon / <i>Additional marking according to IEC 60947-2:2009</i>
Le produit est conforme à: <i>The product is in conformity with:</i>	EN 61009-1:2004 +A11:2008 +A12:2009 +A13:2009 EN 61009-2-1:1994 +A11:1998 UTE C 61-421:2008
Documents pris en compte: <i>Relevant documents:</i>	Rapports d'essai / <i>Test reports</i> n° SMT/AP/026/10283, SMT/AP/026/10283/1, SMT/AP/026/10283/2, SMT/AP/026/10285, SMT/AP/026/10285/1, SMT/AP/026/10285/2, SMT/AP/025/102811
Annule et remplace (s'il y a lieu): <i>Cancels and replaces (if necessary):</i>	Licence n°602992 du 2011-04-01

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, 2011-10-12

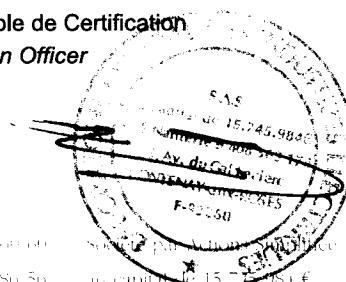
Didier BOURGES

Date limite de validité :

Responsable de Certification
Certification Officer

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.





Caractéristiques techniques / Technical Characteristics	IEC 60947-2
Catégorie d'emploi / Utilization category	A
Milieu de coupure / Interruption medium	Air
Type de conception / Design	Moulé/Moulded case
Mode de commande / Method of controlling the operating mechanism	manoeuvre dépendante à main/ Dependent manual operation
Aptitude au sectionnement / Suitability for isolation	Inapte / Not suitable
Possibilité d'entretien / Provision for maintenance	Non / No
Mode d'installation / Method of installation	Fixe /Fixed
Degré de protection / Protection degree :	IP20
Tension d'emploi assignée / Rated operational voltage U_e : (V)	230
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage U_i : (V)	250
Courant thermique conventionnel à l'air libre / Conventional free air thermal current I_{th} : (A)	Voir tableau ci-dessus See above table
Courant thermique conventionnel sous enveloppe / Conventional enclosed thermal current I_{the} : (A)	Voir tableau ci-dessus See above table
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)	50
Nature du courant / Nature of supply :	~
Nombre total de pôles / Total number of poles :	2
Nombre de pôles protégés / Number of protected poles :	1 neutre à gauche/ 1 Neutral on left
Pouvoir assigné de fermeture en court-circuit / Rated short-time making capacity I_{cm} : (A)	9000
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit / Rated ultimate short-circuit breaking capacity : I_{cu} : (A)	6000
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit / Rated service short-circuit breaking capacity : I_{cs} : (A)	4500
Compatibilité électromagnétique / Electromagnetic compatibility	environnement / environment A
Température de calibration de référence / Reference ambient calibration air temperature : (°C)	50
Degré de pollution / Pollution degree	2
Groupe de matériau / Material group :	II
Distance de sécurité (essais de court-circuit) / Safety distance (short-circuit tests)	35mm

Rapports d'essai pour marquage additionnel / Test reports for additional marking :
N° SMT/AP/026/10288, SMT/AP/026/10288/1

