



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



LCIE N°: 628934A

LICENCE

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 ELEKTRIK SANAYI A.S (1430AP)
Gosb Gebze Organize Sanayi Bölgesi - Ihsan Dede Cad. No. 112 -
41480 GEBZE - KOCAELI - TURKEY

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):



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

Gamme / series DX³
Références : voir annexe / *References : see annex*

Caractéristiques nominales et principales :
Rating and principal characteristics:

6000A - 3 modules

Informations complémentaires :
Additional information:

Voir annexe / *see annex*
Ajout du courant assigné 13A / *Addition of rated current 13A*

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'essai/test reports n° SMT/AP/025/30075,
SMT/AP/025/30075/1

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

Licence n° 604304A du 2011-04-11

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, 2012-09-06

Rémi HANOT
Responsable de Certification
Certification Officer

Date de fin de validité
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.





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

Gamme/series DX³ - 6000 A - 3 modules

Référence Reference	Nombre de pôles/ number of poles	Neutre/neutral	In (A)	Courbe/Curve
4078 36	3P	-	6 A	C
4078 37	3P	-	10 A	C
LG1624	3P	-	13 A	C
4078 38	3P	-	16 A	C
4078 39	3P	-	20 A	C
4078 40	3P	-	25 A	C
4078 41	3P	-	32 A	C
4079 05	4P	à gauche/on left	6 A	C
4079 06	4P	à gauche/on left	10 A	C
4079 25	4P	à gauche/on left	13 A	C
4079 07	4P	à gauche/on left	16 A	C
4079 08	4P	à gauche/on left	20 A	C
4079 09	4P	à gauche/on left	25 A	C
4079 10	4P	à gauche/on left	32 A	C
4080 66	3P	-	6 A	D
4080 67	3P	-	10 A	D
LG1625	3P	-	13A	D
4080 68	3P	-	16 A	D
4080 69	3P	-	20 A	D
4080 70	3P	-	25 A	D
4080 71	3P	-	32 A	D
4081 24	4P	à gauche/on left	6 A	D
4081 25	4P	à gauche/on left	10 A	D
LG1626	4P	à gauche/on left	13 A	D
4081 26	4P	à gauche/on left	16 A	D
4081 27	4P	à gauche/on left	20 A	D
4081 28	4P	à gauche/on left	25 A	D
4081 29	4P	à gauche/on left	32 A	D





Tension d'emploi assignée / <i>Rated operational voltage</i> U_e : (V)	400
Courant assigné / <i>Rated current</i> I_n : (A)	6, 10, 13, 16, 20, 25, 32
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50/60
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	~
Nombre total de pôles / <i>Total number of poles</i> :	3, 4
Nombre de pôles protégés / <i>Number of protected poles</i> :	Tous/all
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage</i> U_i : (V)	500
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage</i> U_{imp} : (V)	4000
Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i> :	C, D
Température de calibration de référence / <i>Reference ambient calibration air temperature</i> : (°C)	30
Pouvoir de coupure assigné / <i>Rated short-circuit capacity</i> I_{cn} : (A)	6000
Pouvoir de coupure et de fermeture sur un pôle séparément / <i>Rated making and breaking capacity on one pole separately</i> I_{cn1} : (A)	6000
Classe de limitation d'énergie / <i>Energy limiting class</i> (I^2t) :	3 (courbe/curve C)
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests)</i> :	35mm
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> :	sur rails/on rails
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
Mode de commande / <i>Operating means</i>	Manette/lever

