



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



LICENCE



LCIE N° 625619C

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 - TURQUIE

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:

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:

Modèle/Model LEXIC

Gamme/Series DNX

Références : voir annexe/see annex

Caractéristiques nominales et principales:
Rating and principal characteristics:

Voir annexe/see annex

Informations complémentaires:
Additional informations:

Mise à jour suite à évolution de la norme/
update further to the evolution of the standard

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 SMT/AP/025/19531, SMT/AP/025/19531/
1 à/to SMT/AP/025/19531/30, SMT/AP/025/19534, SMT/AP/025/19534/
1 à/to SMT/AP/025/19534/8

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

Licence n° 562917A du 2008-01-14

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, 2012-05-25

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

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

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

Rémi HANOT
Responsable de Certification
Certification Officer



Société par actions simplifiée
au capital de 15.745.984 €
RCS Nanterre B 408 363 174



Modèle / Model LEXIC – Gamme / Series DNX

Référence Reference	Caractéristique de déclenchement instantané Instantaneous tripping current	In (A)	Référence Reference	Caractéristique de déclenchement instantané Instantaneous tripping current	In (A)
LG 640	C	0,5	LG 642	B	0,5
LG 641	C	0,8	LG 643	B	0,8
060 11	C	1	058 65	B	1
060 12	C	2	058 66	B	2
060 13	C	3	058 67	B	3
060 14	C	4	058 68	B	4
060 15	C	6	058 69	B	6
060 16	C	8	058 70	B	8
060 17	C	10	058 71	B	10
060 18	C	13	058 72	B	13
060 19	C	16	058 73	B	16
060 20	C	20	058 74	B	20
060 21	C	25	058 75	B	25
060 22	C	32	058 76	B	32
060 23	C	40	058 77	B	40

CARACTERISTIQUES DE L'APPAREIL / CHARACTERISTICS OF APPLIANCE

Caractéristiques techniques / Technical Characteristics	
Tension d'emploi assignée / Rated operational voltage U_e : (V)	230
Courant assigné / Rated current I_n : (A)	0,5-0,8-1-2-3-4-6-8-10-13-16-20-25-32-40
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)	50/60
Nature du courant / Nature of supply :	~
Nombre total de pôles / Total number of poles :	2 (neutre à gauche / neutral on left)
Nombre de pôles protégés / Number of protected poles :	1
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage U_i : (V)	250
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage U_{imp} : (V)	4000
Caractéristique de déclenchement instantané / Instantaneous tripping current :	B et / and C
Température de calibration de référence / Reference ambient calibration air temperature : (°C)	30
Pouvoir de coupure assigné / Rated short-circuit capacity I_{cn} : (A)	4500
Pouvoir de coupure et de fermeture sur un pôle séparément / Rated making and breaking capacity on one pole separately I_{cn1} : (A)	4500
Classe de limitation d'énergie / Energy limiting class (I^2t) :	3
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 :	IP20
Groupe de matériau / Material group :	II
Méthode de montage / Method of mounting :	En tableau / panel board sur rail / 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
associé au dispositif de fixation mécanique / associated with the mechanical-mounting	Non / no
Type de bornes / Type of terminals :	Borne à trou / pillar terminals
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread : (mm)	4

