



LCIE

LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL

LCIE N° : NF208_1002

Titulaire :
License Holder:

LEGRAND FRANCE
159 RUE JEAN JOANNON
ZI DES TROIS MOULINS
06606 ANTIBES - FRANCE

Site de fabrication :
Factory:

LEGRAND ELEKTRIK SANAYI A.S
GOSB GEBZE ORGANIZE SANAYI BOLGESI
IHSAN DEDE CADDESI N°112
41480 GEBZE KOCAELI – TURKEY (1430MO)

Produit :
Product:

Interrupteur-sectionneur
Switch-disconnector

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



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

Gamme / series DX³-IS
Références voir annexe / *references see annex*

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / *see annex*

Informations complémentaires :
Additional information:

Voir annexe / *see annex*

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

EN 60947-3:2009 +A1:2012 +A2 :2015

Documents pris en compte :
Relevant documents:

Rapport(s) d'essai(s) / *Test report(s)* n° 112616-623915,
112616-623915/1, 112616-623915/2, 112616-623915/3,
116173-632115, 116173-632115/1, 116173-632115/2, 150924-710260

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

La licence / *License* 632115A du/of 19/10/2012. Mise à jour suite à
évolution de(s) norme(s)/update further to the evolution of the standard(s)

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE 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 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.

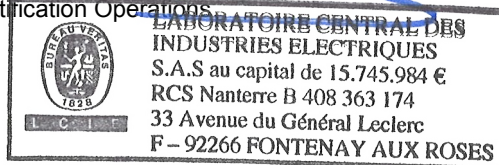
Fontenay-aux-Roses, 14/11/2017

Date de fin de validité / *Expiry 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.

Didier BOURGES

Responsable des Opérations Certification / Manager of Certification Operations



Accréditation
N° 5-0014

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
FRANCE

WWW.LCIE.FR

Annexe de la licence / Annex of license NF208_1002

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Références / Reference	Ue	Ie	Poles
4064 00	250 V~	16 A	1 P
4064 01	250 V~	20 A	1 P
4064 03	250 V~	32 A	1 P
4064 04*	250 V~	20 A	1 P
4064 06*	250 V~	32 A	1 P
4064 31	400 V~	16 A	2 P
4064 32	400 V~	20 A	2 P
4064 34	400 V~	32 A	2 P
4064 36*	250 V~	20 A	2 P
4064 38*	250 V~	32 A	2 P
4064 39*	250 V~	40 A	2 P
4064 57	400 V~	20 A	3 P
4064 59	400 V~	32 A	3 P
4064 77	400 V~	20 A	4 P
4064 79	400 V~	32 A	4 P

*) interrupteurs sectionneurs avec voyant / switch-disconnectors with indicator light

Catégorie d'emploi / Utilization category		AC-22A
Mode de manœuvre du matériel manœuvré à la main / Method of manually operated equipment		Manoeuvre dépendante manuelle / Dependent manual operation
Aptitude au sectionnement / Suitability for isolation		Apte / Suitable
Degré de protection / Protection degree :		IP20
Nombre de pôles / Number of poles :		1-2-3-4
Nature du courant / Nature of supply :		AC ~
Nombre de positions des contacts principaux / Number of positions of the main contact		2
Tension assignée d'emploi / Rated operational voltage Ue : (V)		250V (1P/2P) 400V (2P/3P/4P)
Tension assignée d'isolement / Rated insulation voltage Ui : (V)		500V
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)		6000V
Courant thermique conventionnel à l'air libre / Conventional free air thermal current Ith : (A)		16/20/32/40A
Courant thermique conventionnel sous enveloppe / Conventional enclosed thermal current Ithe : (A)		16/20/32/40A
Courant assigné d'emploi / Rated operational current Ie : (A)		16/20/32/40A
Courant assigné ininterrompu / Rated uninterrupted current Iu : (A)		16/20/32/40A
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)		50/60Hz
Service assigné / Rated duty		
Service continu (service de 8h) / Eight-hour duty		Oui / yes
Service ininterrompu / Uninterrupted duty		Oui / yes
Aptitude à supporter les courants de surcharges occasionnés par le démarrage de moteurs) / Ability to withstand motor switching overload currents		Non/no
Courant assigné de courte durée admissible / Rated short-time withstand current : Icw (A)		750A
Pouvoir assigné de fermeture en court-circuit / Rated short-circuit making capacity : Icm (A)		1500A
Groupe de matériau / Material group :		II
Type de bornes / Type of terminals:		A vis / screw
Diamètre des vis des bornes / Diameter of thread terminals : (mm)		4,0mm
Couple de serrage / Tightening torque : (Nm)		1,2Nm (tableau / table 4)
Capacité de raccordement / Connecting capacity:		
Section mini (mm ²) / Nombre de conducteurs Min. cross-section (mm ²) / Number of conductors		1,5mm ² / 2 rigide et souple / rigid and flexible
Section maxi (mm ²) / Nombre de conducteurs Max. cross-section (mm ²) / Number of conductors		16mm ² / 1 (rigide / rigid) 10mm ² / 1 (souple / flexible)
Section mini/maxi (mm ²) / Nombre de conducteurs Min./Max. cross-section (mm ²) / Number of conductors		1,5+6mm ² / 1 (rigide / rigid) 1,5+4mm ² / 1 (souple / flexible)