



LCIE

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



LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE
INDUSTRIEL

LCIE N°: 644523A

Délivrée à : <i>Delivered to:</i>	LEGRAND France Zone Industrielle les 3 moulins 159 rue Jean Joannon CS 80729 - 06605 ANTIBES CEDEX - FRANCE
Site de fabrication : <i>Factory:</i>	LEGRAND ELEKTRIK SANAYI A.S. (1430MO) GOSB Gebze Organize Sanayi Bölgesi I.hsan Dede Cad. No: 112 - 41480 GEBZE - KOCAELI - TURQUIE
Produit : <i>Product:</i>	Interrupteur-sectionneur <i>Switch-disconnector</i>
Marque commerciale (s'il y a lieu) : <i>Trade mark (if any):</i>	LEGRAND
Modèle, type, référence : <i>Model, type, reference:</i>	Gamme / serie DX ³ -IS Références voir annexe / <i>references see annex</i>
Caractéristiques nominales et principales : <i>Rating and principal characteristics:</i>	Voir annexe / <i>see annex</i>
Informations complémentaires : <i>Additional information:</i>	Voir annexe / <i>see annex</i> Modification technique des produits 16, 32, 40 et 63 A / <i>technical modification of products 16, 32, 40 and 63 A</i>
Le produit est conforme à : <i>The product is in conformity with:</i>	EN 60947-3:2009 +A1:2012
Documents pris en compte : <i>Relevant documents:</i>	Rapports d'essai / <i>test reports</i> n° 112616-623916, 1 12616-623916/1, 112616-623916/2, 112916-623916/3, 112616-623916/4, 116173- 632117, 116173-632117/1, 122128-644523, 122128-644523/1, 122128-644523/2
Annule et remplace (s'il y a lieu) : <i>Cancels and replaces (if necessary):</i>	Licence n°632117A du 2012-10-19

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, 2013-10-10

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.

Rémi HANOT
Responsable de Certification
Certification Officer



**RÉFÉRENCES, CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL /
REFERENCES, CHARACTERISTICS OF APPLIANCE**

Références / References	Ue	Ie	Pôles / Poles
LG1254	250 V~	16 A	1 P
LG1255	250 V~	32 A	1 P
4064 11	250 V~	40 A	1 P
4064 12	250 V~	63 A	1 P
4064 40	400 V~	40 A	2 P
4064 41	400 V~	63 A	2 P
4064 60	400 V~	40 A	3 P
4064 61	400 V~	63 A	3 P
4064 80	400 V~	40 A	4 P
4064 81	400 V~	63 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)	250 V~ (1P) 400 V~ (2P/3P/4P)
Tension assignée d'isolement / Rated insulation voltage Ui : (V)	500 V~
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	6000 V~
Courant thermique conventionnel à l'air libre / Conventional free air thermal current Ith : (A)	16/32/40/63 A
Courant thermique conventionnel sous enveloppe / Conventional enclosed thermal current Ithe : (A)	16/32/40/63 A
Courant assigné d'emploi / Rated operational current Ie : (A)	16/32/40/63 A
Courant assigné ininterrompu / Rated uninterrupted current Iu : (A)	16/32/40/63 A
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)	2000 A
Pouvoir assigné de fermeture en court-circuit / Rated short-circuit making capacity : Icm (A)	3000 A
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)	5,0mm
Couple de serrage / Tightening torque : (Nm)	2Nm (tableau / table 4)
Capacité de raccordement / Connecting capacity:	
Section mini (mm²) / Nombre de conducteurs Min. cross-section (mm²) / Number of conductors	1,5mm² / 2 (rigide et souple / rigid and flexible)
Section maxi (mm²) / Nombre de conducteurs Max. cross-section (mm²) / Number of conductors	35mm² / 1 (rigide / rigid) 25mm² / 1 (souple / flexible)
Section mini/maxi (mm²) / Nombre de conducteurs Min./Max. cross-section (mm²) / Number of conductors	1,5+16mm² / 1 (rigide / rigid) 1,5+10mm² / 1 (souple / flexible)

