



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF012_1506

Titulaire :
License Holder:

SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS
31 rue Pierre Mendès France, Eybens
38050 GRENOBLE Cedex 9
France

Site de fabrication :
Factory:

SCHNEIDER ELECTRIC ESPANA SA (N°0962AP)
Camino Barranquet 57
46133 MELIANA VALENCIA
Espagne

Produit :
Product:

Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel sans dispositif de protection contre les surintensités incorporé pour usages domestiques et analogues (ID)
Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCB's)

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



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

Acti9 iLG40K
Voir Annexe / See Annex

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / See Annex

Informations complémentaires :
Additional information:

/

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

EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12: 2017
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998

Documents pris en compte :
Relevant documents:

Rapport(s) d'essai(s) / Test report(s) 154380-718387,
Statement of test results n° 030/ES0129 / TR GS232/17, GS166/17-M1,
GS167/17 à/to GS172/17-M1, GS173/17 à/to GS175/17

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

/

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.

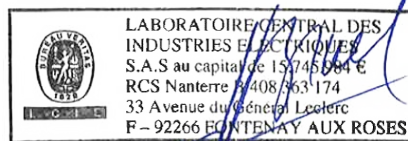
On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 04/05/2018

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.



Jean-François BRUEL
Responsable Certification/Certification Officer



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 NF012_1506

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Gamme Series	Références References	Nombre de Pôles Number of poles	In (A)	IΔn (mA)	Type
Acti9 iIG40K	A9R69625	1P+N	25	30mA	AC
	A9R69640	1P+N	40	30mA	AC
	A9R79625	1P+N	25	300mA	AC
	A9R79640	1P+N	40	300mA	AC
	A9R69725	3P+N	25	30mA	AC
	A9R69740	3P+N	40	30mA	AC
	A9R79725	3P+N	25	300mA	AC
	A9R79740	3P+N	40	300mA	AC

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage :	oui / yes
Tension assignée / Rated voltage Ue : (V)	2P : 230 V~ 4P : 400 V~
Courant assigné / Rated current In : (A)	Voir tableau ci-dessus/* see above table
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)	50 Hz
Courant différentiel de fonctionnement assigné / Rated residual operating current IΔn : (A)	Voir tableau ci-dessus/* see above table
Type :	AC
Temporisation :	sans / without
Nature du courant / Nature of supply :	~
Nombre total de pôles / Total number of poles :	2, 4
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage Ui : (V)	2P : 250 V 4P : 500 V
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	
Température d'utilisation / Utilisation range temperature : (°C)	-5°C à +40°C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / Rated making and breaking capacity Im : (A)	500 A
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / Rated residual making and breaking capacity IΔm : (A)	500 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional short-circuit current Inc : (A)	4500 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional residual short-circuit current IΔc : (A)	4500 A
Dispositif de protection contre les courts-circuits / Short-circuit protection devices :	Fusible 80A gG
Distance de grille (essais de court-circuit) / Grid distance (short-circuit tests) :	35 mm
Type de protection contre les influences externes / Protection against external influences :	Fermé / enclosed
Degré de protection / Protection degree :	IP20
Méthode de montage / Method of mounting :	En tableau, sur rail Board, on rail
Mode de connexions électriques / Method of electrical connection :	
non associé au dispositif de fixation mécanique / not associated with the mechanical-mounting	
Type de bornes / Type of terminals :	À trous / pillar terminals
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread : (mm)	TOP (Load) : 4,2mm BOTTOM (Line) : 6,4mm
Mode de commande / Operating means :	Levier/lever