



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF012_1817

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:

Gamme / *Series* : Acti9 iLD K 4P
Références / *References* : A9R55425, A9R56425, A9R55440, A9R56440

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / *See Annex*

Informations complémentaires :
Additional information:

Produits destinés au marché français ; l'amendement A12, non applicable, concerne une divergence réglementaire pour la Belgique.

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)* LCIE n° 158448-730002B version 01, STR AENOR N° 030/ES0133 / TR GS268/17 à/to GS292/17

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

La licence / *License* 656213B du/of 14/05/2014. 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, 18/02/2019

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_1817

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Acti9 iLD K 4P

Références / References	In (A)	IΔn (mA)	Type
A9R55425	25 A	30 mA	AC
A9R56425	25 A	300 mA	AC
A9R55440	40 A	30 mA	AC
A9R56440	40 A	300 mA	AC

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage :	oui / yes
Dépendant de la tension d'alimentation / Dependent of line voltage :	Non / no
Tension assignée / Rated voltage Ue : (V)	400 V
Courant assigné / Rated current In : (A)	25 A, 40 A
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 :	4 P
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage Ui : (V)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	4 000
Température d'utilisation / Utilisation range temperature : (°C)	-5/25°C à/to +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)	4 500 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné/ Rated conditional residual short-circuit current IΔc : (A)	4 500 A
Dispositif de protection contre les courts-circuits / Short-circuit protection devices :	Fusible/fuse gG 100A
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 :	
Degré de protection / Protection degree :	IP20
Groupe de matériau / Material group :	II
Méthode de montage / Method of mounting :	En tableau sur rail/ Panel 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 vis/screw type
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread : (mm)	M6
Mode de commande/Operating means :	À levier/lever