

LCIE N° : NF208_1021

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 (0962MO)
Camino Barranquet 57
46133 MELIANA VALENCIA
Espagne

Produit :
Product:

Disjoncteur
Circuit-breaker

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

SCHNEIDER ELECTRIC

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

Gamme / Series Reflex iC60N
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 60947-2:2006 +A1:2009 +A2:2013

Documents pris en compte :
Relevant documents:

STR-B2/2011 / TR n° 58507601/1 up to 58507601/14
STR-B11/2017 / TR n° 58507603/00 up to 58507603/05

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

La licence / *License* 610873/A1 du/of 29/08/2011. 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, 02/01/2020

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



LCIE

LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL

ANNEXE / ANNEX

RÉFÉRENCES / REFERENCES

Références <i>References</i>	Références génériques <i>Generic references</i>	Pôles <i>Poles</i>	In (A)	Type
A9C52216	Reflex iC60N 16A 2P C	2	16	C
A9C52225	Reflex iC60N 25A 2P C	2	25	C
A9C52240	Reflex iC60N 40A 2P C	2	40	C
A9C52263	Reflex iC60N 63A 2P C	2	63	C
A9C52316	Reflex iC60N 16A 3P C	3	16	C
A9C52325	Reflex iC60N 25A 3P C	3	25	C
A9C52340	Reflex iC60N 40A 3P C	3	40	C
A9C52363	Reflex iC60N 63A 3P C	3	63	C
A9C52416	Reflex iC60N 16A 4P C	4	16	C
A9C52425	Reflex iC60N 25A 4P C	4	25	C
A9C52440	Reflex iC60N 40A 4P C	4	40	C
A9C52463	Reflex iC60N 63A 4P C	4	63	C
A9C62216	Reflex iC60N Ti24 16A 2P C	2	16	C
A9C62225	Reflex iC60N Ti24 25A 2P C	2	25	C
A9C62240	Reflex iC60N Ti24 40A 2P C	2	40	C
A9C62263	Reflex iC60N Ti24 63A 2P C	2	63	C
A9C62316	Reflex iC60N Ti24 16A 3P C	3	16	C
A9C62325	Reflex iC60N Ti24 25A 3P C	3	25	C
A9C62340	Reflex iC60N Ti24 40A 3P C	3	40	C
A9C62363	Reflex iC60N Ti24 63A 3P C	3	63	C
A9C62416	Reflex iC60N Ti24 16A 4P C	4	16	C
A9C62425	Reflex iC60N Ti24 25A 4P C	4	25	C
A9C62440	Reflex iC60N Ti24 40A 4P C	4	40	C
A9C62463	Reflex iC60N Ti24 63A 4P C	4	63	C



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

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas



LCIE

LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL

ANNEXE / ANNEX

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS

Catégorie d'emploi / <i>Utilization category</i>	A
Milieu de coupure / <i>Interruption medium</i>	Air
Mode de commande / <i>Method of controlling the operating mechanism</i>	Operation manuelle indépendante / <i>Independent manual operation</i>
Aptitude au sectionnement / <i>Suitability for isolation</i>	Oui / <i>Yes</i>
Possibilité d'entretien / <i>Provision for maintenance</i>	Non / <i>No</i>
Mode d'installation / <i>Method of installation</i>	Fixe / <i>Fixed</i>
Degré de protection / <i>Protection degree</i> :	IP40 (sous plastron) / <i>(under cover plate)</i>
Tension d'emploi assignée / <i>Rated operational voltage Ue</i> : (V)	400/415
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage Ui</i> : (V)	500
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp</i> : (V)	6kV dans la position / <i>in position OFF</i> 4kV dans l'état de commande / <i>in command state Ready</i>
Courant assigné / <i>Rated current Ie</i> : (A)	Voir tableau ci-dessus / <i>See above table</i>
Courant assigné des disjoncteurs tétrapolaires / <i>Rated current for four pole circuit-breakers</i> : (A)	Voir tableau ci-dessus / <i>See above table</i>
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50/60
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	~
Nombre total de pôles / <i>Total number of poles</i> :	Voir tableau ci-dessus / <i>See above table</i>
Service assigné / <i>Rated duty</i>	Ininterrompu / <i>Uninterrupted</i>
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit / <i>Rated ultimate short-circuit breaking capacity, Icu</i> : (A)	10000
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit / <i>Rated service short-circuit breaking capacity Ics</i> : (A)	7500
Compatibilité électromagnétique / <i>Electromagnetic compatibility</i>	B
Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i> :	C (8 In)
Température de calibration de référence / <i>Reference ambient calibration air temperature</i> : (°C)	+50
Degré de pollution / <i>Pollution degree</i>	3
Distance de sécurité (essais de court-circuit) / <i>Safety distance (short-circuit tests)</i> :	20 mm
Méthode de montage / <i>Method of mounting</i>	Sur rail, en enveloppe / <i>DIN-rail, in enclosure</i>
Type de bornes / <i>Type of terminals</i>	A trous / <i>Pillar terminals</i>
Information additionnelle / <i>Additional information</i>	Commande intégrée / <i>Integrate remote Control relay</i>
Mode d'alimentation du circuit de commande / <i>Kind of energization of the control circuit</i>	Impulsion / <i>Impulses</i>
Tension assignée circuit de contrôle / <i>Rated control circuit voltage (Ucoil)</i>	230 Vac / 24 Vdc
Méthode de commande / <i>Method of actuating</i>	Commande à distance / bouton-poussoir <i>Remote control / push-button</i>
Autre caractéristiques / <i>Other characteristics</i>	Bistable



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

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

Page 3 / 3

CERT-AP-FORM 02 Rev. 00

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

WWW.LCIE.FR