

## ACCORD DE CERTIFICATION DU CENELEC CENELEC CERTIFICATION AGREEMENT

### ATTESTATION DE RÉSULTATS D'ESSAI STATEMENT OF TEST RESULTS

LCIE N° : STR-FR\_1006/M1

Produit :  
Product:

**Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel avec protection contre les surintensités incorporée (DD)**  
*Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection (RCBO's) /*

Testé à la demande de:  
Tested by request of:

**SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
31 rue Pierre Mendes France, Eybens  
38050 - GRENOBLE Cedex 9 –  
France

Fabriqué à (nom et lieu):  
Manufactured at (name and place):

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

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



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

iDPNa Vigi series  
References : see annex

Caractéristiques principales  
Main characteristics

see annex

Informations complémentaires :  
Additional information:

Cancel and replaces STR-FR\_1006 date 13/06/2017: addition references of A-Si type

Un échantillon du produit a été testé et trouvé conforme à :  
*A sample of product has been tested and found to be in conformity with:*

EN 61009-1:2012 +A1:2014 +A2:2014 +A11:2015 +A12:2016  
EN 61009-2-1:1994 +A11:1998

Comme le montre le(s) rapports d'essais :  
As shown in the test reports:

n° GS03\_19, GS02\_19, GS01\_19  
(including GS../16 Test Reports listed in the above listed Test Reports)

Cette Attestation résulte des essais effectués sur un échantillon de produits suivant les prescriptions de la norme spécifique applicable.

*This Statement of Test Results is the result of testing a sample of the product submitted, in accordance with the provisions of the relevant specific standard.*

Cette Attestation de Résultats d'Essai a été établie par un Organisme qui participe à l'Accord de Certification du CENELEC (ACC) du 11 septembre 1973 modifié le 29 mars 1983. Tout autre organisme ayant participé à l'ACC prendra cette Attestation comme base pour l'attribution d'une marque nationale de conformité ou d'une approbation nationale comme indiqué dans l'ACC, aussi longtemps que la norme à laquelle il est fait référence ci-dessus est encore en vigueur dans le pays d'origine.

*This Statement of Test Results has been established by a body which participates in the CENELEC Certification Agreement (CCA) of 11th September 1973 as amended on 29th March 1983. Any other body participating in the CCA will take this Statement as a basis for granting a national mark of conformity or a national approval as specified in the CCA, as long as the standard referred to above is still in force in the country of that body.*

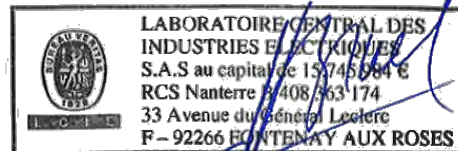
Cette Attestation des Résultats d'Essai peut être contestée si elle a plus de trois ans.

*This Statement of Test Results may be challenged if it is more than three years old.*

Fontenay-aux-Roses, 11/04/2019

Date de fin de validité : -  
Expiry date:

**Jean-François BRUEL**  
Responsable certification/Certification Officer



VÉRIFIEZ LA VALIDITÉ DE  
CETTE LICENCE



**Annexe de l'attestation / Annex of attestation**
**N° STR-FR\_1006/M1**
**CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS**

Référence générique	Icn (A)	Curve	Pole	Rating (A)	IΔn (mA)	Type
iDPNa-B4A30R	4500	B	1P+N	4	30	A
iDPNa-B6A30R	4500	B	1P+N	6	30	A
iDPNa-B10A30R	4500	B	1P+N	10	30	A
iDPNa-B13A30R	4500	B	1P+N	13	30	A
iDPNa-B16A30R	4500	B	1P+N	16	30	A
iDPNa-B20A30R	4500	B	1P+N	20	30	A
iDPNa-B25A30R	4500	B	1P+N	25	30	A
iDPNa-B32A30R	4500	B	1P+N	32	30	A
iDPNa-B40A30R	4500	B	1P+N	40	30	A
iDPNa-C4A30R	4500	C	1P+N	4	30	A
iDPNa-C6A30R	4500	C	1P+N	6	30	A
iDPNa-C10A30R	4500	C	1P+N	10	30	A
iDPNa-C13A30R	4500	C	1P+N	13	30	A
iDPNa-C16A30R	4500	C	1P+N	16	30	A
iDPNa-C20A30R	4500	C	1P+N	20	30	A
iDPNa-C25A30R	4500	C	1P+N	25	30	A
iDPNa-C32A30R	4500	C	1P+N	32	30	A
iDPNa-C40A30R	4500	C	1P+N	40	30	A
iDPNa-C4ASI30R	4500	C	1P+N	4	30	A-Si
iDPNa-C6ASI30R	4500	C	1P+N	6	30	A-Si
iDPNa-C10ASI30R	4500	C	1P+N	10	30	A-Si
iDPNa-C13ASI30R	4500	C	1P+N	13	30	A-Si
iDPNa-C16ASI30R	4500	C	1P+N	16	30	A-Si
iDPNa-C20ASI30R	4500	C	1P+N	20	30	A-Si
iDPNa-C25ASI30R	4500	C	1P+N	25	30	A-Si
iDPNa-C32ASI30R	4500	C	1P+N	32	30	A-Si
iDPNa-C40ASI30R	4500	C	1P+N	40	30	A-Si
iDPNa-C10A10	4500	C	1P+N	10	10	A
iDPNa-C16A10	4500	C	1P+N	16	10	A
iDPNa-B4AC30R	4500	B	1P+N	4	30	AC
iDPNa-B6AC30R	4500	B	1P+N	6	30	AC
iDPNa-B10AC30R	4500	B	1P+N	10	30	AC
iDPNa-B13AC30R	4500	B	1P+N	13	30	AC
iDPNa-B16AC30R	4500	B	1P+N	16	30	AC
iDPNa-B20AC30R	4500	B	1P+N	20	30	AC
iDPNa-B25AC30R	4500	B	1P+N	25	30	AC
iDPNa-B32AC30R	4500	B	1P+N	32	30	AC
iDPNa-B40AC30R	4500	B	1P+N	40	30	AC
iDPNa-C4AC30R	4500	C	1P+N	4	30	AC
iDPNa-C6AC30R	4500	C	1P+N	6	30	AC
iDPNa-C10AC30R	4500	C	1P+N	10	30	AC
iDPNa-C13AC30R	4500	C	1P+N	13	30	AC

VÉRIFIEZ LA VALIDITÉ DE CETTE LICENCE


**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 l'attestation / Annex of attestation

N° STR-FR\_1006/M1

Référence générique	Icn (A)	Curve	Pole	Rating (A)	IΔn (mA)	Type
iDPNa-C16AC30R	4500	C	1P+N	16	30	AC
iDPNa-C20AC30R	4500	C	1P+N	20	30	AC
iDPNa-C25AC30R	4500	C	1P+N	25	30	AC
iDPNa-C32AC30R	4500	C	1P+N	32	30	AC
iDPNa-C40AC30R	4500	C	1P+N	40	30	AC
iDPNa-C4AC300	4500	C	1P+N	4	300	AC
iDPNa-C6AC300	4500	C	1P+N	6	300	AC
iDPNa-C10AC300	4500	C	1P+N	10	300	AC
iDPNa-C13AC300	4500	C	1P+N	13	300	AC
iDPNa-C16AC300	4500	C	1P+N	16	300	AC
iDPNa-C20AC300	4500	C	1P+N	20	300	AC
iDPNa-C25AC300	4500	C	1P+N	25	300	AC
iDPNa-C32AC300	4500	C	1P+N	32	300	AC
iDPNa-C40AC300	4500	C	1P+N	40	300	AC

Independent on line voltage :	yes
Rated voltage Ue : (V)	230
Rated current In : (A)	See above table
Rated frequency : (Hz)	50
Rated residual operating current IΔn : (A)	See above table
Type :	See above table
Temporisation :	without
Nature of supply :	~
Total number of poles :	1P+N
Number of protected poles :	1
Rated insulation voltage Ui : (V)	400
Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	4 000
Instantaneous tripping current :	See above table
Reference ambient calibration air temperature : (°C)	30°C
Utilisation range temperature : (°C)	-25 to +40°C (type A, A-Si) -5°C/+40°C (type AC)
Rated short-circuit capacity Icn : (A)	4 500
Rated residual making and breaking capacity IΔm: (A)	4 500
Energy limiting class (I²t) :	3
Grid distance (short-circuit tests) :	35 mm
Protection against external influences :	enclosed
Protection degree :	IP20
Material group:	II
Method of mounting :	Panel board / distribution board
Method of electrical connection	
not associated with the mechanical-mounting	Yes
Type of terminals :	Pillar terminals
Nominal diameter of thread : (mm)	4,2
Operating means :	lever

VÉRIFIEZ LA VALIDITÉ DE CETTE LICENCE



LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques  
Une société de Bureau Veritas

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

WWW.LCIE.FR