

## ACCORD DE CERTIFICATION DU CENELEC CENELEC CERTIFICATION AGREEMENT

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

LCIE N° : STR-FR\_1019

Produit : **Disjoncteur de protection contre les surintensités pour installations domestiques et analogues**  
*Product:* **Circuit-breaker for overcurrent protection for household and similar**

Testé à la demande de: **SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
*Tested by request of:* **31 rue Pierre Mendès France, Eybens  
38050 - GRENOBLE Cedex 9 – FRANCE**

Fabriquée à (nom et lieu): **Schneider Electric India Pvt. Ltd. (1683AP)**  
*Manufactured at (name and place):* **Plot No - 172, Poonamallee Bye Pass Road,  
Poonamallee, Tamil Nadu  
600056 CHENNAI - INDE**

Marque commerciale (s'il y a lieu) : **SCHNEIDER ELECTRIC BULGARIA EOOD (1764AP)**  
*Trade mark (if any):* **Plovdiv plant ;  
4202 RADINOVO PLOVDIV - BULGARIE**

Modèle, type, référence : **Schneider Electric**  
*Model, type, reference:* **Series : Resi 9 biconnect  
References : 6R9Dxxx, 10R9Bxxx  
(Voir annexe/see annex)**

Caractéristiques principales **Voir annexe/see annex**  
*Main characteristics*

Informations complémentaires : **/**  
*Additional information:*

Un échantillon du produit a été testé et trouvé conforme à : **EN 60898-1:2003 +A1:2004 +A11:2005 +A12:2008 +A13:2012**  
*A sample of product has been tested and found to be in conformity with:*

Comme le montre le(s) rapport(s) d'essais : **n° 80984-570349\_A, 98867-596300, 98867-596300/1, 98867-596300/2,  
138183-678437, 139192-680700, 142525-687500, 153745-716653**  
*As shown in the test reports:*

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

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.

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

Fontenay-aux-Roses, 06/03/2018

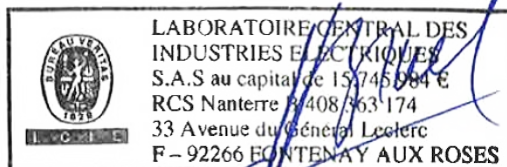
Date de fin de validité : -  
*Expiry date:*

*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.*

*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.*

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

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



VÉRIFIEZ LA VALIDITÉ DE  
CETTE LICENCE



## Annexe de l'attestation / Annex of attestation

N° STR-FR\_1019

### Series Resi 9 biconnect 6000A

#### Generic references : 6R9Dxxx

- x.. : Number of poles
- .x. : Instantaneous tripping current
- ..x : Rated current In : (A)

### Series Resi 9 biconnect 10000A

#### Generic references : 10R9Bxxx

- x.. : Number of poles
- .x. : Instantaneous tripping current
- ..x : Rated current In (A)

Examples of references:

10R9B1C1: Icn 10000A, 1P, curve C, In 1A

10R9BPhNB1: Icn 10000A, 1P+N (neutral on left), curve B, In 1A

Rated operational voltage Ue : (V)	1P : 230/400, 240/415 1P+N : 230, 240 2P, 3P, 3P+N, 4P : 400, 415
Rated current In : (A)	B : 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 C : 0,5, 0,75, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 D : 0,5, 0,75, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Rated frequency : (Hz)	50/60
Nature of supply :	~
Total number of poles :	1, 1+N (neutral on left), 2, 3, 3+N (neutral on left), 4
Number of protected poles :	all
Rated insulation voltage Ui : (V)	500
Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	4000
Instantaneous tripping current :	B : 1A to 63A / C : 0,5 to 63A / D : 0,5 to 63A
Reference ambient calibration air temperature : (°C)	30
Rated short-circuit capacity Icn : (A)	10 000 : (1 to 63A) for B 10 000 : (0,5 to 63A) for C 10 000 : (0,5 to 40A) for D 6 000 : (50 and 63A) for D
Rated making and breaking capacity on one pole Separately - Icn1: (A)	10 000 : (1 to 63A) for B 10 000 : (0,5 to 63A) for C 10 000 : (0,5 to 40A) for D 6 000 : (50 and 63A) for D
Energy limiting class (I <sup>2</sup> t) : according to EN 60898-1	3 for B and C
Grid distance (short-circuit tests) :	45 mm (0,5A up to 25A) 55 mm (32A and 40A) 65 mm (50A and 63A)
Protection against external influences :	enclosed
Protection degree :	IP20
Material group :	II
Method of mounting :	panel board/distribution board, on rail
Method of electrical connection	not associated with the mechanical-mounting
Type of terminals :	pillar terminals
Nominal diameter of thread : (mm)	5,0 (0,5 up to 25A include) / 6,5 (32A up to 63A)
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