


ACCORD DE CERTIFICATION DU CENELEC CENELEC CERTIFICATION AGREEMENT

ATTESTATION DE RÉSULTATS D'ESSAI STATEMENT OF TEST RESULTS

LCIE N° : STR-FR_1063

| | |
|--|--|
| Produit : <i>Product:</i> | Disjoncteur de protection contre les surintensités pour installations domestiques et analogues <i>Circuit-breaker for overcurrent protection for household and similar</i> |
| Testé à la demande de: <i>Tested by request of:</i> | SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS 31 rue Pierre Mendes France, Eybens 38050 - GRENOBLE Cedex 9 – France |
| Fabriqué à (nom et lieu): <i>Manufactured at (name and place):</i> | MERLIN GERIN ALES 16 Boulevard Charles Peguy 30319 ALES CEDEX – FRANCE |
| Marque commerciale (s'il y a lieu) : <i>Trade mark (if any):</i> |  |
| Modèle, type, référence : <i>Model, type, reference:</i> | Gamme/series C120H – 15kA Références : voir annexe <i>References : see annex</i> |
| Caractéristiques principales <i>Main characteristics</i> | Voir annexe/see annex |
| Informations complémentaires : <i>Additional information:</i> | Supersedes STR-FR_609766B/M1 dated 02/05/2012. Update further to the evolution of the standard(s) / Mise à jour normative |
| Un échantillon du produit a été testé et trouvé conforme à : <i>A sample of product has been tested and found to be in conformity with:</i> | EN 60898-1:2019 |
| Comme le montre le(s) rapports d'essais : <i>As shown in the test reports:</i> | 13729432-775691 |

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, 03/05/2022

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.

Julien GAUTHIER
Responsable certification/Certification Officer

**LABORATOIRE CENTRAL DES
INDUSTRIES ELECTRIQUES**
S.A. au capital de 15 215 084 €
RCS Nanterre B 408 363 174
33 avenue du Général Leclerc
F - 92266 FONTENAY AUX ROSES

VÉRIFIEZ LA VALIDITÉ DE
CETTE LICENCE



Annexe de l'attestation / Annex of attestation

N° STR-FR_1063

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS

| Generic reference | Instantaneous Tripping current | Number of poles | In (A) |
|--------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------|
| C1201P15B010 | B | 1P | 10 |
| C1201P15B016 | B | 1P | 16 |
| C1201P15B020 | B | 1P | 20 |
| C1201P15B025 | B | 1P | 25 |
| C1201P15B032 | B | 1P | 32 |
| C1201P15B040 | B | 1P | 40 |
| C1201P15B050 | B | 1P | 50 |
| C1201P15B063 | B | 1P | 63 |
| C1201P15B080 | B | 1P | 80 |
| C1201P15B100 | B | 1P | 100 |
| C1201P15B125 | B | 1P | 125 |
| C1201P15C010 | C | 1P | 10 |
| C1201P15C016 | C | 1P | 16 |
| C1201P15C020 | C | 1P | 20 |
| C1201P15C025 | C | 1P | 25 |
| C1201P15C032 | C | 1P | 32 |
| C1201P15C040 | C | 1P | 40 |
| C1201P15C050 | C | 1P | 50 |
| C1201P15C063 | C | 1P | 63 |
| C1201P15C080 | C | 1P | 80 |
| C1201P15C100 | C | 1P | 100 |
| C1201P15C125 | C | 1P | 125 |
| C1202P15B010 | B | 2P | 10 |
| C1202P15B016 | B | 2P | 16 |
| C1202P15B020 | B | 2P | 20 |
| C1202P15B025 | B | 2P | 25 |
| C1202P15B032 | B | 2P | 32 |
| C1202P15B040 | B | 2P | 40 |
| C1202P15B050 | B | 2P | 50 |
| C1202P15B063 | B | 2P | 63 |
| C1202P15B080 | B | 2P | 80 |
| C1202P15B100 | B | 2P | 100 |
| C1202P15B125 | B | 2P | 125 |

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

| Generic reference | Instantaneous Tripping current | Number of poles | In (A) |
|-------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
| C1202P15C010 | C | 2P | 10 |
| C1202P15C016 | C | 2P | 16 |
| C1202P15C020 | C | 2P | 20 |
| C1202P15C025 | C | 2P | 25 |
| C1202P15C032 | C | 2P | 32 |
| C1202P15C040 | C | 2P | 40 |
| C1202P15C050 | C | 2P | 50 |
| C1202P15C063 | C | 2P | 63 |
| C1202P15C080 | C | 2P | 80 |
| C1202P15C100 | C | 2P | 100 |
| C1202P15C125 | C | 2P | 125 |
| C1203P15B010 | B | 3P | 10 |
| C1203P15B016 | B | 3P | 16 |
| C1203P15B020 | B | 3P | 20 |
| C1203P15B025 | B | 3P | 25 |
| C1203P15B032 | B | 3P | 32 |
| C1203P15B040 | B | 3P | 40 |
| C1203P15B050 | B | 3P | 50 |
| C1203P15B063 | B | 3P | 63 |
| C1203P15B080 | B | 3P | 80 |
| C1203P15B100 | B | 3P | 100 |
| C1203P15B125 | B | 3P | 125 |
| C1203P15C010 | C | 3P | 10 |
| C1203P15C016 | C | 3P | 16 |
| C1203P15C020 | C | 3P | 20 |
| C1203P15C025 | C | 3P | 25 |
| C1203P15C032 | C | 3P | 32 |
| C1203P15C040 | C | 3P | 40 |
| C1203P15C050 | C | 3P | 50 |
| C1203P15C063 | C | 3P | 63 |
| C1203P15C080 | C | 3P | 80 |
| C1203P15C100 | C | 3P | 100 |
| C1203P15C125 | C | 3P | 125 |

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

| Generic reference | Instantaneous Tripping current | Number of poles | In (A) |
|-------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
| C1204P15B010 | B | 4P | 10 |
| C1204P15B016 | B | 4P | 16 |
| C1204P15B020 | B | 4P | 20 |
| C1204P15B025 | B | 4P | 25 |
| C1204P15B032 | B | 4P | 32 |
| C1204P15B040 | B | 4P | 40 |
| C1204P15B050 | B | 4P | 50 |
| C1204P15B063 | B | 4P | 63 |
| C1204P15B080 | B | 4P | 80 |
| C1204P15B100 | B | 4P | 100 |
| C1204P15B125 | B | 4P | 125 |
| C1204P15C010 | C | 4P | 10 |
| C1204P15C016 | C | 4P | 16 |
| C1204P15C020 | C | 4P | 20 |
| C1204P15C025 | C | 4P | 25 |
| C1204P15C032 | C | 4P | 32 |
| C1204P15C040 | C | 4P | 40 |
| C1204P15C050 | C | 4P | 50 |
| C1204P15C063 | C | 4P | 63 |
| C1204P15C080 | C | 4P | 80 |
| C1204P15C100 | C | 4P | 100 |
| C1204P15C125 | C | 4P | 125 |

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

| Technical Characteristics | |
|--|--|
| Rated operational voltage U_e : (V) | 1P : 230/400, 240/415 2P, 3P, 4P : 400, 415 |
| Rated current I_n : (A) | see above table |
| Rated frequency : (Hz) | 50/60 |
| Nature of supply : | ~ |
| Total number of poles : | see above table |
| Number of protected poles : | all |
| Rated insulation voltage U_i : (V) | 500 |
| Rated impulse withstand voltage U_{imp} : (V) | 4000 |
| Instantaneous tripping current : | see above table |
| Reference ambient calibration air temperature : (°C) | 30 |
| Rated short-circuit capacity I_{cn} : (A) | 15000 |
| Energy limiting class (I^2t) : | / |
| Grid distance (short-circuit tests) : | 1P : 200 mm 2P, 3P, 4P : 120 mm |
| 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) | 6,9 mm |
| Operating means | Lever |
| Colour | White Bistable locking clip : yellow Protection flap : black |

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