



Description Dispositif de réarmement automatique

Code ReStart Autotest PRO 4P

Tension nominale CA 400 V

Fréquence nominale (Hz) 50 Hz

Courant nominal 25 A

Courant résiduel nominal 30 mA

Type de protection différentielle B

Nombre de pôles 4P

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme IEC EN 63024, IEC EN 61008-1; IEC EN 61008-2-1; IEC EN 62423

Système de distribution

TT - TN-S

Tension d'isolement (Ui)

500 V

Tension de test de rigidité diélectrique entre un pôle et la terre 2500 a.c. pendant 1 minute

Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)

4 kV

Catégorie de surtension

III

R. nominale de blocage entre les parties actives et la terre (Rdo)

8 kΩ

R. nominale de réarmement entre les parties actives et la terre (Rd)

16 kΩ

FONCTION AUTOTEST

Autotest (test de protection RCCB automatique)

Oui

FONCTION RESTART

Réarmement automatique sur déclenchement intempestif

Oui

Test de défaut à la terre

Oui

Surveillance continue du système

Oui

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Fréquence de fonctionnement maximale

30 opérations/heure

Endurance mécanique

4000

Température d'utilisation

-25°C ÷ +60°C

Température de stockage

-40 ÷ +70 °C

Nombre de modules

7

Contact en accessoire

module bus RS485 GW90992

FONCTION CONTACT AUXILIAIRE

Type de contacts

Photomos (sans potentiel)

Modes de fonctionnement

NO/NC/NC + impulsion

Tension de fonctionnement

5÷230 a.c. / d.c.

Fréquence de fonctionnement

50 Hz

Courant de fonctionnement

0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)

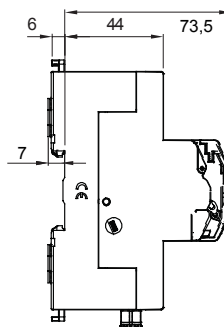
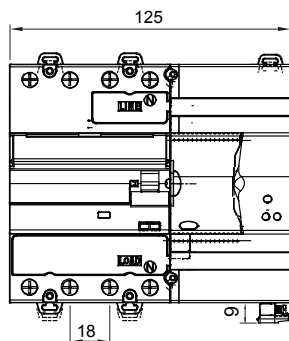
Catégorie d'utilisation

AC12

Section bornes

≤ 2,5 mm²

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS
ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 01/07/2025

Les caractéristiques, dimensions, dessins et
images sont communiqués à titre purement
informatif et peuvent faire l'objet de modification
sans aucun préavis