



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 300 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.

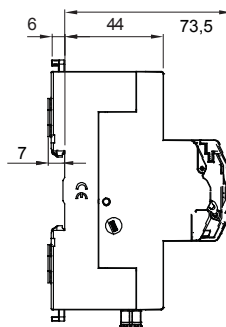
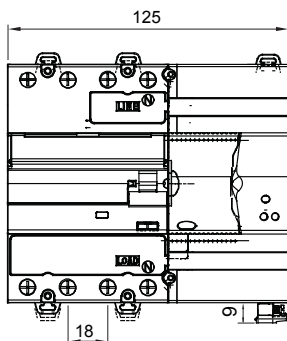
Fréquence de fonctionnement 50 Hz

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