



Description Dispositif de réarmement automatique

Code ReStart Autotest PRO 2P

Tension nominale CA 230 V

Fréquence nominale (Hz) 50 Hz

Courant nominal 25 A

Courant résiduel nominal 300 mA

Type de protection différentielle A [IR]

Nombre de pôles 2P

#### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1, IEC EN 61008-2-1
Système de distribution	TT - TN-S
Tension d'isolement (Ui)	500 V
Tension de test de rigidité diélectrique entre un pôle et la terre (U <sub>test</sub> )	2500 a.c. pendant 1 minute
Tension nominale tenue à l'impulsion (U <sub>imp</sub> )	4 kV
Catégorie de surtension	III
R. nominale de blocage entre les parties actives et la terre (R <sub>do</sub> )	2,5 kΩ
R. nominale de réarmement entre les parties actives et la terre (R <sub>d</sub> )	5 kΩ

#### FONCTION AUTOTEST

Autotest (test de protection RCCB automatique)

#### FONCTION RESTART

Réarmement automatique sur déclenchement intempestif

Test de défaut à la terre

Surveillance continue du système

#### 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	5
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)

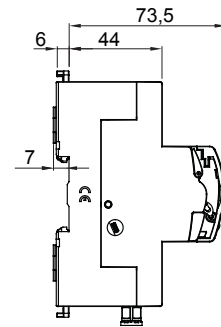
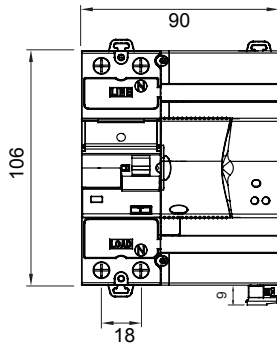
#### Catégorie d'utilisation

AC12

#### Section bornes

≤ 2,5 mm<sup>2</sup>

## DIMENSIONS





Fiche produit

**GW90917**

Gamme 90 ReStart

## NORMES ET HOMOLOGATIONS

