



Description Dispositif de réarmement automatique

Code ReStart Autotest PRO 2P

Tension nominale CA 230 V

Fréquence nominale (Hz) 50 Hz

Courant nominal 40 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 ₁₀₀₀) a.c. pendant 1 minute	2500 V
Tension nominale tenue à l'impulsion (U _{imp})	4 kV
Catégorie de surtension	III
R. nominale de blocage entre les parties actives et la terre (R _{do})	2,5 kΩ
R. nominale de réarmement entre les parties actives et la terre (R _d)	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)

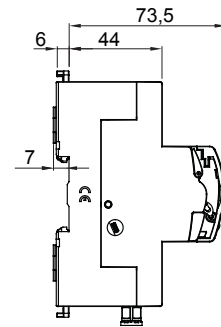
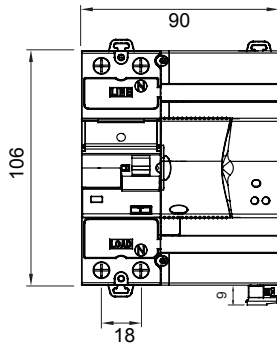
Catégorie d'utilisation

AC12

Section bornes

≤ 2,5 mm²

DIMENSIONS





Fiche produit

GW90918

Gamme 90 ReStart

NORMES ET HOMOLOGATIONS

