



Description Dispositif de réarmement automatique

Code ReStart Autotest PRO 2P

Tension nominale CA 230 V

Fréquence nominale (Hz) 50 Hz

Courant nominal 63 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 _{test}) | 2500 a.c. pendant 1 minute |
| 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)

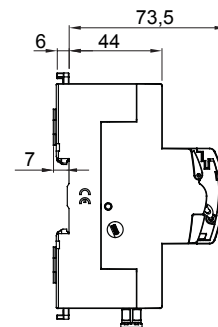
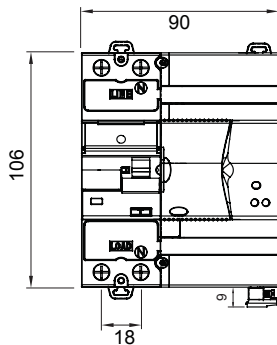
Catégorie d'utilisation

AC12

Section bornes

≤ 2,5 mm²

DIMENSIONS





Fiche produit

GW90919

Gamme 90 ReStart

NORMES ET HOMOLOGATIONS

