



Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla ReStart Autotest PRO 2P

Tensione nominale AC 230 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 40 A

Corrente differenziale nominale 30 mA

Tipo di protezione differenziale B

Numero poli 2P

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento IEC EN 63024, IEC EN 61008-1; IEC EN 61008-2-1; IEC EN 62423

Sistema di distribuzione TT - TN-S

Tensione di isolamento (Ui) 500 V

Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa 2500 a.c. per 1 minuto

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) 4 kV

Categoria di sovratensione III

Resistenza nominale verso terra di non funzionamento Rdo 8 kΩ

Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd 16 kΩ

FUNZIONE AUTOTEST

Autotest (test automatico protezione differenziale) Si

FUNZIONE RESTART

Richiusura automatica per scatto intempestivo Si

Controllo presenza guasto a terra Si

Controllo continuo impianto Si

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Frequenza massima di manovra 30 man/h

Numero di manovre meccaniche 4000

Temperatura di impiego -25°C ÷ +60°C

Temperatura di stoccaggio -40°C ÷ +70°C

N. moduli 7

Accessoriabile con Modulo BUS RS485 GW90992

CARATTERISTICA CONTATTO AUSILIARIO

Tipo contatti Photomos (privo di potenziale)

Modalità di funzionamento NA / NC / NC + impulso

Tensione di funzionamento 5÷230 a.c. / d.c.

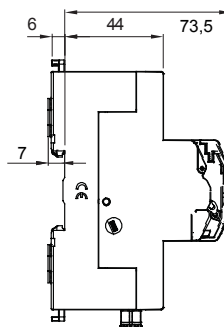
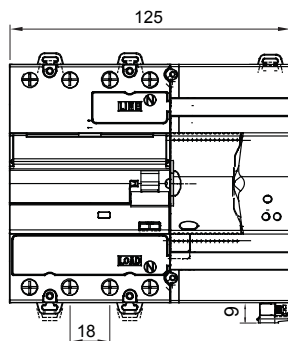
Frequenza di funzionamento 50 Hz

Corrente di funzionamento 0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)

Categoria di utilizzo AC12

Sezione morsetti ≤ 2,5 mm²

DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto
GW90912B

90 ReStart

MARCHI/APPROVAZIONI



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di
Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 30/04/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero
titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.