



Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla ReStart Autotest PRO 2P

Tensione nominale AC 230 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 25 A

Corrente differenziale nominale 300 mA

Tipo di protezione differenziale A [IR]

Numero poli 2P

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1, IEC EN 61008-2-1
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	2,5 kΩ
Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd	5 kΩ

#### FUNZIONE AUTOTEST

Autotest (test automatico protezione differenziale)

#### FUNZIONE RESTART

Richiusura automatica per scatto intempestivo

Controllo presenza guasto a terra

Controllo continuo impianto

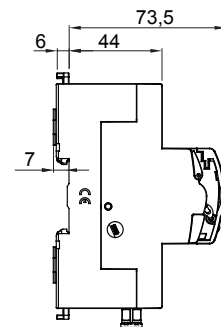
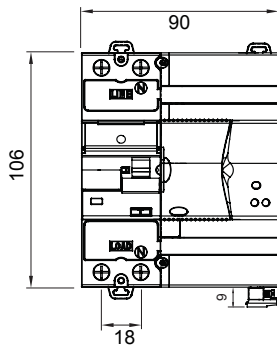
#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

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	5
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 mm <sup>2</sup>

### DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto  
**GW90917**

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](http://www.gewiss.com)  
[sat@gewiss.com](mailto:sat@gewiss.com)  
aggiornamento del 01/07/2026

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