Scheda Tecnica Prodotto

GW90902N

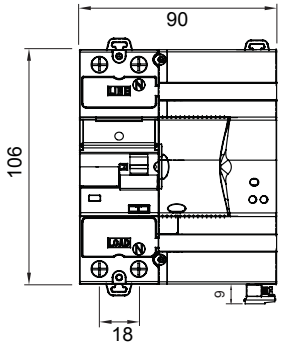
ReStart

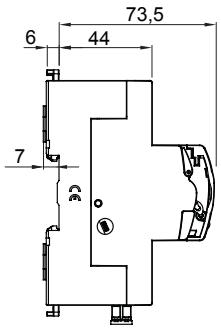


Descrizione	Dispositivo di riarmo automatico
Sigla	ReStart Autotest PRO 2P
Tensione nominale	AC 230 V
Corrente nominale	40 A
N. moduli	5
Norma di riferimento	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1, IEC EN 61008-2-1
Frequenza nominale (Hz)	50 Hz
Sistema di distribuzione	TT - TN-S

Resistenza nominale verso terra di non funzionamento Rdo	8kΩ	Tensione di isolamento (Ui)	500 V
Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd	16 kΩ	Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	4 kV
Frequenza massima di manovra	30 man/h	Categoria di sovratensione	III
Numero di manovre meccaniche	4000	Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa	2500 Vac per 1 minuto
Tipo di protezione differenziale	A[IR]	Corrente differenziale nominale	30 mA
Temperatura di impiego	-25 +60 °C	Temperatura di stoccaggio	-40°C ÷ +70°C
Tipo contatti	Photomos (privo di potenziale)	Tensione di funzionamento	5-230 V ac/dc
Corrente di funzionamento	0,6mA (min)-100mA cosφ=1 (max)	Frequenza di funzionamento	50 Hz
Categoria di utilizzo	AC12	Modalità di funzionamento	NA / NC / NC + impulso
Coppia nominale di serraggio	0,4 Nm	Sezione morsetti	≤ 2,5 mm²
Richiusura automatica per scatto intempestivo	Sì	Controllo presenza guasto a terra	Sì
Controllo continuo impianto	Sì	Autotest (test automatico protezione differenziale)	Sì
Accessoriabile con	Modulo BUS RS485 GW90992	Numero poli	2P
Codice Electrocod	1414		

DIMENSIONALE





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 24/11/2026

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

Scheda Tecnica Prodotto

GW90902N

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 24/11/2026

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