



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

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

FUNZIONE AUTOTEST

Autotest (test automatico protezione differenziale)

CARATTERISTICA CONTATTO AUSILIARIO

Modalità di funzionamento NA / NC / NC + impulso

FUNZIONE RESTART

Richiusura automatica per scatto intempestivo

Frequenza di funzionamento

Controllo presenza guasto a terra

Corrente di funzionamento

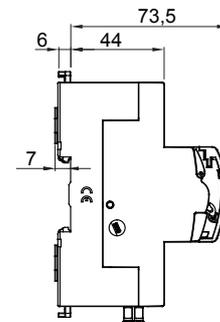
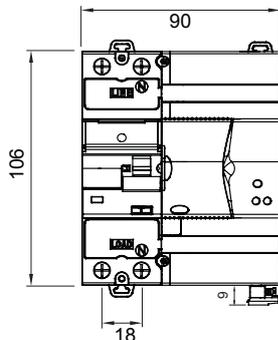
Controllo continuo impianto

Categoria di utilizzo

Sezione morsetti

50 Hz
 0,6 (min) - 100 cosφ= 1 (max)
 AC12
 ≤ 2,5 mm²

DIMENSIONALE



GEWISS

Scheda Tecnica Prodotto

GW90917

90 ReStart

MARCHI/APPROVAZIONI

