



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.

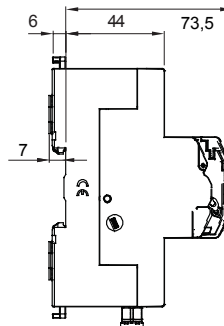
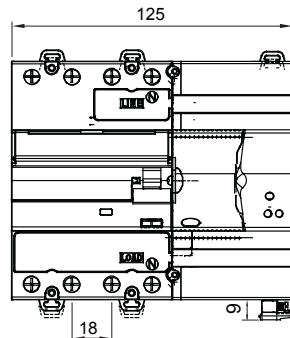
Frequenza di funzionamento 50 Hz

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

