



Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla ReStart Autotest PRO 4P

Tensione nominale AC 400 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 63 A

Corrente differenziale nominale 300 mA

Tipo di protezione differenziale B

Numero poli 4P

#### 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

#### 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

Resistenza nominale verso terra di non funzionamento Rdo

2,5 kΩ

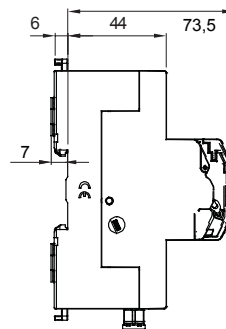
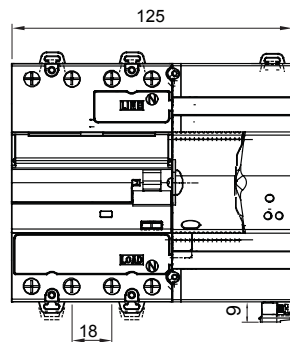
Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd

5 kΩ

#### CARATTERISTICA CONTATTO AUSILIARIO

<b>FUNZIONE AUTOTEST</b>	-	<b>Modalità di funzionamento</b>	NA / NC / NC + impulso
Autotest (test automatico protezione differenziale)	SI	<b>Tensione di funzionamento</b>	5÷230 a.c. / d.c.
<b>FUNZIONE RESTART</b>	-	<b>Frequenza di funzionamento</b>	50 Hz
Richiusura automatica per scatto intempestivo	SI	<b>Corrente di funzionamento</b>	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)
Controllo presenza guasto a terra	SI	<b>Categoria di utilizzo</b>	AC12
Controllo continuo impianto	SI	<b>Sezione morsetti</b>	≤ 2,5 mm <sup>2</sup>

### DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto  
**GW90929B**

90 ReStart

MARCHI/APPROVAZIONI

