



Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla Autotest 4P

Tensione nominale AC 400 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 63 A

Corrente differenziale nominale 30 mA

Tipo di protezione differenziale A [IR]

Numero poli 4P

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| | |
|---|----------------------------------|
| Norma di riferimento | 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 |

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

Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd

FUNZIONE AUTOTEST

Autotest (test automatico protezione differenziale)

FUNZIONE RESTART

Richiusura automatica per scatto intempestivo

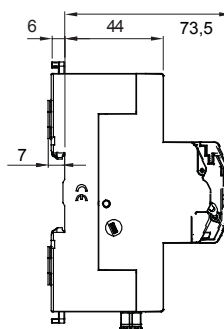
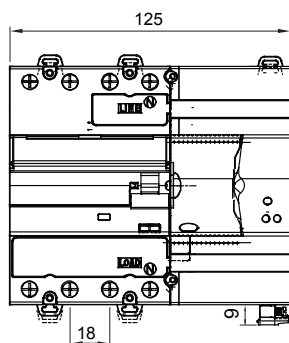
Controllo presenza guasto a terra

Controllo continuo impianto

CARATTERISTICA CONTATTO AUSILIARIO

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Tipo contatti | Photomos (privo di potenziale) |
| Modalità di funzionamento | NA / NC / NC + impulso |
| Tensione di funzionamento | 5-230 V ac/dc |
| Frequenza di funzionamento | 50 Hz |
| Corrente di funzionamento | 0,6mA (min)-100mA cosφ= 1 (max) |
| Categoria di utilizzo | AC12 |
| Sezione morsetti | ≤ 2,5 mm ² |

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI

