

Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla ReStart Autotest PRO 4P

Tensione nominale AC 400 V

Corrente nominale 40 A

N. moduli 7

Norma di riferimento EN 50557, EN 61008-1

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            | Si                             | Controllo presenza guasto a terra                     | Si                     |
| Controllo continuo impianto                              | Si                             | Autotest (test automatico protezione differenziale)   | Si                     |
| Accessoriabile con                                       | Modulo BUS RS485 GW90992       | Numero poli                                           | 4P                     |
| Codice Electrocod                                        | 1414                           |                                                       |                        |

## DIMENSIONALE

## 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

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
aggiornamento del 09/09/2024

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

