

## Scheda Tecnica Prodotto GW90969

40 CDI

Descrizione Dispositivo di riarmo automatico Sigla ReStart Rd PRO 4P Adatto per Int. Diff. Puri IDP - 2P/4P fino a 63 A - 100/300/500 mA Tensione nominale AC 230 V Corrente nominale 25 - 40 - 63 - 80 - 100 A Corrente nominale 0 A N. moduli 3 Norma di riferimento EN 50557

| Frequenza nominale (Hz)   | 50 Hz                          | Sistema di distribuzione   | TT - TN-S                |
|---|--------------------------------|--|--------------------------|
| Resistenza nominale verso terra di non funzionamento Rdo 2,5 kΩ |                                | Tensione di isolamento (Ui)  | 500 V                    |
| Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd 5 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                                | AC - A - A[IR] - A[S] - F - B  | Corrente differenziale nominale  | 100/300/500 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/NA con funzione di segnalazione posizione maniglia |                          |
| Coppia nominale di serraggio                                    | 0,4 Nm                         | Sezione morsetti   | ≤ 2,5 mm²                |
| Richiusura automatica per scatto intempestivo                   | Sì                             | Controllo presenza guasto a terra  | Sì                       |
| Controllo continuo impianto                                     | Sì                             | Accessoriabile Contatto ausiliario GWD0951 - con                                   | Modulo BUS RS485 GW90992 |
| Numero poli   | 2P/4P                          | Codice Electrocod  | 1414                     |

## **DIMENSIONALE**

## MARCHI/APPROVAZIONI







