

Descripción Dispositivo de rearme automático  
 Código ReStart Autotest PRO 4P  
 Tensión nominal AC 400 V  
 Frecuencia nominal (Hz) 50 Hz  
 Corriente nominal 63 A  
 Corriente diferencial nominal 30 mA  
 Tipo de protección diferencial B  
 Número de polos 4P

| CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS   |  | - CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS      |                               |
|--|--|----------------------------------|-------------------------------|
| Norma de referencia  | IEC EN 63024, IEC EN 61008-1; IEC EN 61008-2-1; IEC EN 62423 | Frecuencia máxima de trabajo     | 30 oper./h                    |
| Sistema de distribución  | TT - TN-S  | Número de maniobras mecánicas    | 4000                          |
| Tensión de aislamiento (Ui)  | 500 V  | Temperatura de empleo            | -25°C + +60°C                 |
| Ensayo de resistencia dieléctrica entre poste y tierra                       | 2500 a.c. por 1 minuto                                       | Temperatura de almacenaje        | -40 +70 °C                    |
| Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)                                  | 4 kV   | N. módulos                       | 7                             |
| Categoría de sobretensiones  | III  | Accesoriable con                 | Módulo BUS RS485 GW90992      |
| Resistencia nominal de no operación entre puntos bajo tensión y tierra (Rdo) | 8 kΩ   | CARACTERÍSTICA CONTACTO AUXILIAR |                               |
| Resistencia nominal de operación entre puntos bajo tensión y tierra (Rd)     | 16 kΩ  | Tipo de contactos                | Óptico (sin potencial)        |
| FUNCIÓN AUTOTEST   |  | Modos de trabajo                 | NA/NC/NC + pulso              |
| Autotest (prueba de protección automática RCCB)                              | Si   | Tensión de funcionamiento        | 5÷230 a.c. / d.c.             |
| FUNCIÓN RESTART  |  | Frecuencia de funcionamiento     | 50 Hz                         |
| Rearme automático de disparos imprevistos                                    | Si   | Corriente de funcionamiento      | 0,6 (min) - 100 cosφ= 1 (max) |
| Prueba de derivación a tierra  | Si   | Categoría de uso                 | AC12                          |
| Monitorizado continuo del sistema  | Si   | Sección del terminal             | ≤ 2,5 mm <sup>2</sup>         |

### DIMENSIONAL



Ficha Técnica Producto

**GW90923B**

Serie 90 ReStart

MARCAS/APROBACIONES

