



Descripción Dispositivo de rearme automático
 Código ReStart Autotest PRO 2P
 Tensión nominal AC 230 V
 Frecuencia nominal (Hz) 50 Hz
 Corriente nominal 40 A
 Corriente diferencial nominal 300 mA
 Tipo de protección diferencial A [IR]
 Número de polos 2P

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Norma de referencia	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1, IEC EN 61008-2-1
Sistema de distribución	TT - TN-S
Tensión de aislamiento (Ui)	500 V
Ensayo de resistencia dieléctrica entre poste y tierra	2500 a.c. por 1 minuto
Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)	4 kV
Categoría de sobretensiones	III

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Frecuencia máxima de trabajo	30 oper./h
Número de maniobras mecánicas	4000
Temperatura de empleo	-25°C ÷ +60°C
Temperatura de almacenaje	-40 +70 °C
N. módulos	5
Accesoriable con	Módulo BUS RS485 GW90992

Resistencia nominal de no operación entre puntos bajo tensión y tierra (Rdo)	2,5 kΩ
Resistencia nominal de operación entre puntos bajo tensión y tierra (Rd)	5 kΩ

CARACTERÍSTICA CONTACTO AUXILIAR

Tipo de contactos	Óptico (sin potencial)
Modos de trabajo	NA/NC/NC + pulso

FUNCION AUTOTEST

Autotest (prueba de protección automática RCCB)	Si
---	----

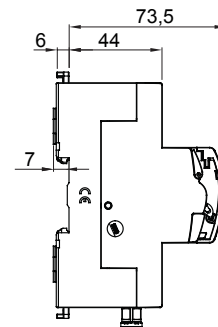
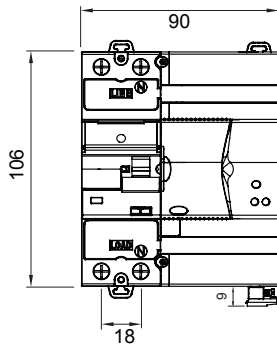
Tensión de funcionamiento	5÷230 a.c. / d.c.
---------------------------	-------------------

FUNCION RESTART

Rearme automático de disparos imprevistos	Si
Prueba de derivación a tierra	Si
Monitorizado continuo del sistema	Si

Frecuencia de funcionamiento	50 Hz
Corriente de funcionamiento	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)
Categoría de uso	AC12
Sección del terminal	≤ 2,5 mm ²

DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

GW90918

Serie 90 ReStart

MARCAS/APROBACIONES

