

Ficha Técnica Producto GW90912B

Serie 40 CDI

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 30 mA
Tipo de protección diferencial B
Número de polos 2P

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS -				CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	-
Norma de referencia	IEC EN 63024, IEC EN 6100	EC 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 - 1	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. for 1 minute		Temperatura de almacenaje	-40 +70 °C
Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)			4 kV N. módulos		7
Categoría de sobretensiones			III	Accesoriable con	RS485 BUS module GW90992
Resistencia nominal de no operación entre puntos bajo tensión y tierra (Rdo) 8 kΩ			FEATURE AUXILIARY CONTACT	-	
Resistencia nominal de operación entre puntos bajo tensión y tierra (Rd) $16 \text{ k}\Omega$			Tipo de contactos	Óptico (sin potencial)	
AUTOTEST FUNCIONT -			-	Modos de trabajo	NA/NC/NC + pulso
Autotest (prueba de protección automática RCCB) Yes			Tensión de funcionamiento	5÷230 a.c. / d.c.	
RESTART FUNCTIONFUN -			Frecuencia de funcionamiento	50 Hz	
Rearme automático de disparos imprevistos Yes			Yes	Corriente de funcionamiento	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)
Prueba de derivación a tierra Yes			Yes	Categoría de uso	AC12
Monitorizado continuo del sistema Yes			Yes	Sección del terminal	≤ 2,5 mm²

DIMENSIONAL



Ficha Técnica Producto GW90912B

Serie 40 CDI

MARCAS/APROBACIONES



