



WRGU-10MTT-C-4-20A

WRGU-10MTT-C-4-20A, Equipo completo protección y reconexión magnetotérmica y diferencial, panel 4 polos

Código: P21823. **DESCATALOGADO**

- > Polos: 4
- > In (A): 20 A
- > Elemento reconexión: Incorporado
- > Curva: C

Descripción

El conjunto compactado **WRGU-10 MTT** forma un sistema de protección magnetotérmica (sobrecarga y cortocircuito) y diferencial (fuga a tierra) con reconexión automática en instalaciones eléctricas monofásicas o trifásicas con neutro hasta 63 A. El conjunto está formado por:

- Relé diferencial para protección, con función de reconectador **RGU-10 MTT**
- Magnetotérmico Motorizado serie **MP-T** como elemento de protección por sobrecarga y cortocircuito, y como elemento de corte en la protección diferencial
- Transformador diferencial **WGC**, sensor de fugas a tierra para la protección diferencial
- Telerruptor, para realizar los reset y reconexiones manuales externas

Aplicación

Los conjuntos **WRGU-10 MTT** permiten compatibilizar la seguridad con la continuidad de servicio eléctrico en instalaciones remotas o de difícil mantenimiento. Aseguran la protección diferencial (obligatoria) y la magnetotérmica, garantizando la reconexión automática por cualquier de los dos motivos. Es una solución muy adecuada para aquellas instalaciones que por su situación son de difícil vigilancia:

- Instalaciones de telefonía, repetidores de televisión, cámaras frigoríficas, etc.
- Sistemas de Telefonía
- Sistemas de TDT
- Cámaras frigoríficas industriales



WRGU-10MTT-C-4-20A

Equipo completo protección y reconexión magnotérmica y diferencial, panel

Código: P21823.

Especificaciones

Alimentación en alterna	
Consumo	6 VA
Frecuencia	50 Hz
Tensión nominal	230 V ~ (± 20 %)
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	290 x 250 x 110 (mm)
Peso Neto (kg)	4,5
Motor	
Tensión nominal	230 / 380 V ~
Salidas digitales de relé	
Carga nominal en AC	2500 VA
Vida eléctrica	Magnetotérmico: 10000 maniobras / Motor reconexión: >20000
Protección diferencial	
Sensibilidad (IΔn), A	0,03-0,1-0,3-0,5 (Setup)
Protección magnetotérmica	
Curva de disparo	C
Corriente nominal In (A)	20
Tensión nominal	240 / 415 V ~

WRGU-10-MTT
Equipo completo protección y reconexión magnotérmica y diferencial, panel

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Curva	Elemento reconexión
P21810.	WRGU-10MTT-C-2-6A	2	6 A	C	Incorporado
P21811.	WRGU-10MTT-C-2-10A	2	10 A	C	Incorporado
P21812.	WRGU-10MTT-C-2-16A	2	16 A	C	Incorporado
P21813.	WRGU-10MTT-C-2-20A	2	20 A	C	Incorporado
P21814.	WRGU-10MTT-C-2-25A	2	25 A	C	Incorporado
P21815.	WRGU-10MTT-C-2-32A	2	32 A	C	Incorporado
P21816.	WRGU-10MTT-C-2-40A	2	40 A	C	Incorporado
P21817.	WRGU-10MTT-C-2-50A	2	50 A	C	Incorporado
P21818.	WRGU-10MTT-C-2-63A	2	63 A	C	Incorporado



WRGU-10MTT-C-4-20A

Equipo completo protección y reconexión magnotérmica y diferencial, panel

Código: P21823.

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Curva	Elemento reconexión
P21820.	WRGU-10MTT-C-4-6A	4	6 A	C	Incorporado
P21821.	WRGU-10MTT-C-4-10A	4	10 A	C	Incorporado
P21822.	WRGU-10MTT-C-4-16A	4	16 A	C	Incorporado
P21823.	WRGU-10MTT-C-4-20A	4	20 A	C	Incorporado
P21824.	WRGU-10MTT-C-4-25A	4	25 A	C	Incorporado
P21825.	WRGU-10MTT-C-4-32A	4	32 A	C	Incorporado
P21826.	WRGU-10MTT-C-4-40A	4	40 A	C	Incorporado
P21827.	WRGU-10MTT-C-4-50A	4	50 A	C	Incorporado
P21828.	WRGU-10MTT-C-4-63A	4	63 A	C	Incorporado

Homologados por Telefónica Relé diferencial con sensibilidad ajustable (0.03 hasta 0.5 A), retardo ajustable (por curva, INS/SEL, o por tiempo definido desde 0,1 hasta 1 s) y reconexión automática de 15 intentos por defecto diferencial y 2 por Magnetotérmico



WRGU-10MTT-C-4-20A

Equipo completo protección y reconexión magnetérmica y diferencial, panel

Código: P21823.

Dimensiones

