



## RGMD-TB-4-16

RGMD-TB-4-16, kit protección diferencial con protección magnetotérmica 16 A, 4 polos

Código: P15001.

- > Módulos: 8
- >  $I_{\Delta n}$  (A): 0,1...3 A
- > In (A): 16 A
- > Retardo: 0,1 ... 10 s
- > Poder de corte: 6 kA
- > Fijación: Carril DIN

### Descripción

Dispositivo de protección magnetotérmica y diferencial de Tipo B compacta instalable en carril DIN.

La protección diferencial electrónica de Tipo B configurable desde 100 mA a 3 A asociado a un transformador tipo WGS-20 TB garantiza la protección de cargas además de visualizar mediante display la corriente de defecto.

- De fácil cableado entre los elementos que la conforman
- Uso en instalaciones trifásica de hasta 63 A.

### Aplicación

Todas aquellas instalaciones eléctricas donde la continuidad de los procesos es crítica, y se requieran protecciones a maquinaria ( $\geq 100$  mA) de actuación inmediata o retardada.  
Como por ejemplo:

- Sistemas Informáticos (SAI)
- Variadores de velocidad
- Instalaciones fotovoltaicas
- Sistemas de recarga de vehículos eléctricos.



## RGMD-TB-4-16

Magnetotérmico Diferencial Ultraimmunizado de Tipo B

Código: P15001.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Frecuencia	50/60 Hz
Tensión nominal	230 V ~ ( $\pm 20\%$ )

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	140 x 91.6 x 72 (mm)
Peso Neto (kg)	0,7

#### Características ambientales

Temperatura de uso	-10 ... +50 °C
--------------------	----------------

#### Protección diferencial

Sensibilidad ( $I_{\Delta n}$ ), A	0.1/0.3/0.5/1/3 A
------------------------------------	-------------------

#### Protección magnetotérmica

Curva de disparo	C (otras consultar)
Corriente nominal $I_n$ (A)	16
Tensión nominal	240 V ~ / 415 VA ~

Incorpora relé diferencial RGU-10B, toroidal (25 mm  $\emptyset$ ) y magnetotérmico con bobina, curva C, 6 kA (EN 60898). Curva 10 kA (IEC 60947-2) consultar



## RGMD-TB-4-16

Magnetotérmico Diferencial Ultraimmunizado de Tipo B

Código: P15001.

## Dimensiones

