



## RRM-C

RRM-C, Relé reconectador para Magnetotérmico motorizado

Código: P25131. **DESCATALOGADO**

- > Comunicaciones: RS-485
- > N° Reconexiones: Seleccionable: 0,1,2,4,6,8
- > Tiempo reconexiones: 0.5,1,2,3,4,5 min

### Descripción

El **RRM** es un relé electrónico para la reconexión automática de un magnetotérmico motorizado. Los relés serie **RRM** permiten el control, señalización remota y telemando del interruptor magnetotérmico motorizado asociado (serie **MT**).

Las funciones del relé **RRM** son:

Control del magnetotérmico motorizado:

- Reconexión automática
- Conexión/desconexión remota (no reconectable)

Señalización:

- Local mediante LED
- Señalización remota mediante relé, del bloqueo de la reconexión (en **RRM-P**)
- Comunicaciones RS-485 (en **RRM-C**)

Telemando del interruptor automático

El conjunto completo de reconexión consta de:

- Magnetotérmico motorizado serie **MT** (2 ó 4 polos)
- Relé de control **RRM**.

### Aplicación

Los relés **RRM** son adecuados para todas las aplicaciones en que se requiera reconexión automática de un interruptor magnetotérmico motorizado después de un disparo o un control remoto del mismo. Está especialmente diseñado para trabajar conjuntamente con los magnetotérmicos de la serie **MT**.



## RRM-C

Relé de reconexión magnetotérmica

Código: P25131.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Frecuencia	50/60 Hz
Tensión nominal	230 V ~

#### Alimentación en continua

Tensión nominal	12 Vcc ( ±20 %) sin polaridad
-----------------	-------------------------------

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	17.5 x 85 x 68 (mm)
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,09

#### Características ambientales

Grado de protección	IP 20 (bornes), IP 41 (trascuadro)
Temperatura de trabajo	-10 ... +50 °C

#### Normas

Normas	IEC 60947-2
--------	-------------

#### Otras salidas digitales de relés

Corriente nominal	1 Acc (contacto de señalización)
Tensión nominal	24 V dc (signalling contact)
Vida mecánica	3x10 <sup>6</sup> (contacto de señalización)

#### Salidas digitales de relé

Corriente nominal	1 A ~ (contacto control de motor)
Tensión nominal	250 V ~ (contacto de control de motor)
Tensión de aislamiento	250 V ~ (contacto de control de motor)

#### Protección

Indicación por LED	Presencia de tensión y no disparo del magnetotérmico Indicación de disparo por orden externa Enclavamiento por finalización de reconexiones En proceso de reconexión
Tipo de elemento de corte	Magnetotérmico motorizado (serie MT)

#### Protección magnetotérmica

Corriente nominal In (A)	Definido por el magnetotérmico utilizado
Poder de corte	Definido por el magnetotérmico utilizado

Para funcionar con magnetotérmico motorizado. Consultar



## RRM-C

Relé de reconexión magnetotérmica

Código: P25131.

### Dimensiones

