



## RRM-P

RRM-P, Relé reconector para Magnetotérmico motorizado

Código: P25130. **DESCATALOGADO**

- > No Reconexões: Seleccionável: 0,1,2,4,6,8
- > Tempo entre Reconexões: 0.5,1,2,3,4,5 min

### Descrição

É um relé electrónico para a religação automática de um magnetotérmico motorizado. Os relés Série **RRM** permitem o controlo, sinalização remota e telecomando do interruptor magnetotérmico motorizado associado (Série **MT**).

As funções do relé **RRM** são:

- Controlo do magnetotérmico motorizado:
- Religação automática
- Activação / desactivação remota (não reposicionável)

Sinalização:

- Local mediante luzes LED
- Sinalização remota do bloqueio da religação (em **RRM-P**) mediante relé
- Comunicações RS-485 (em **RRM-C**)

Telecomando do interruptor automático

O conjunto completo de religação é composto por:

- Magnetotérmico motorizado Série **MT** (2 ou 4 pólos)
- Relé de controlo **RRM**.

### Aplicativo

Os relés RRM são adequados para todas as aplicações em que seja necessária a religação automática de um interruptor magnetotérmico motorizado, após um disparo ou o controlo remoto do mesmo. Foi especialmente concebido para trabalhar juntamente com os magnetotérmicos da série MT.



## RRM-P

Relé de reconexão magneto térmica

Código: P25130.

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	230 V ~

#### Alimentação em corrente contínua

Tensão nominal	12 Vdc ( ±20 %) sem polaridade
----------------	--------------------------------

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	17,5 x 85 x 68 (mm)
Fixação	calha DIN
Peso (kg)	0,09

#### Características ambientais

Grau de proteção	IP 20 (terminais), IP 41 (painel traseiro)
Temperatura de trabalho	-10 ... +50 °C

#### Normas

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

#### Outras saídas digitais para relés

Corrente nominal	1 Acc (contato de indicação)
Tensão nominal	24 V dc (signalling contact)
Vida mecânica	3x10 <sup>6</sup> (indicando contato)

#### Saídas digitais de relés

Corrente nominal	1 A ~ (contato de controle do motor)
Tensão nominal	250 V ~ (contato de controle do motor)
Tensão de isolamento	250 V ~ (contato de controle do motor)

#### Proteção

Indicação por LED	Presencia de tensão e não disparo do magnetotérmico Indicação de disparo por ordem externa Encravamento por finalização de reconexões Em processo de reconexão
Tipo de elemento de corte	Magnetotérmico motorizado (série MT)

#### Proteção magnetotérmica

Corrente nominal In (A)	Definido por el magnetotérmico utilizado
Poder de corte	Definido pelo disjuntor utilizado

Para funcionar com magnetotérmico motorizado. Consultar



## RRM-P

Relé de reconexão magneto térmica

Código: P25130.

### Dimensões

