



RRM-C

RRM-C, Relé reconector para Magnetotérmico motorizado

Código: P25131. **DESCATALOGADO**

- > Comunicações: RS-485
- > 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-C

Relé de reconexão magneto térmica

Código: P25131.

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 ⁶ (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-C

Relé de reconexão magneto térmica

Código: P25131.

Dimensões

