



RRM-C

RRM-C, Relais reconnecteur pour Magnétothermique motorisé

Code: P25131. DESCATALOGADO

- > Communications: RS-485
- > Nbre reconnexions: Ajustável: 0,1,2,4,6,8
- > Temps entre reconnexions: 0.5,1,2,3,4,5 min

La description

Relais électronique destiné au réenclenchement automatique d'un interrupteur magnétothermique motorisé. Les relais de la série RRM permettent le contrôle, la signalisation déportée et la commande à distance de l'interrupteur magnétothermique motorisé associé (série MT).

Les fonctions du relais RRM sont les suivantes :

- Commande du magnétothermique motorisé :
- Réenclenchement automatique
- Connexion/déconnexion à distance (non réenclenchable)

Signalisation :

- Locale par DEL
- Signalisation déportée par relais pour le blocage du réenclenchement (modèle RRM-P)
- Communication RS-485 (modèle RRM-C)

Commande à distance de l'interrupteur automatique

L'ensemble complet de réenclenchement est équipé des éléments suivants :

- Interrupteur magnétothermique motorisé de la série MT (2 ou 4 pôles)
- Relais de commande RRM

Application

Les relais RRM sont destinés à toutes les applications ayant besoin du réenclenchement automatique d'un interrupteur magnétothermique motorisé après un déclenchement ou une commande à distance de ce dernier. Ils sont spécialement conçus pour fonctionner conjointement avec les magnétothermiques de la série MT.



RRM-C

Relais de reconnexion magnétothermique

Code: P25131.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Fréquence	50/60 Hz
Tension nominale	230 V ~

Alimentation en courant continu

Tension nominale	12 Vcc (±20 %) sans polarité
------------------	-------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	17.5 x 85 x 68 (mm)
Fixation	rail DIN
Poids (kg)	0,09

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (bornes), IP 41 (face arrière)
Température de travail	-10 ... +50 °C

Règlementation

Règlementation	IEC 60947-2
----------------	-------------

Autres sorties numériques de relais

Courant nominal	1 Acc (contact de signalisation)
Tension nominale	24 V dc (signalling contact)
Durée de vie mécanique	3x10 ⁶ (indiquant le contact)

Sorties de relais numériques

Courant nominal	1 A ~ (contact de commande moteur)
Tension nominale	250 V ~ (contact de commande moteur)
Tension d'isolement	250 V ~ (contact de commande moteur)

Protection

Indication LED	Présence de tension et non déclenchement du magnétothermique Indication de déclenchement par ordre externe Encenchement après réalisation des reconnexions En cours de reconnexion
Type d'élément de coupe	Magnétothermique motorisé (série MT)

Protection magnéto-thermique

Courant nominal In (A)	Definido por el magnetotérmico utilizado
Pouvoir de coupe	Défini par le disjoncteur utilisé

Pour fonctionner avec un magnétothermique motorisé. Consulter



RRM-C

Relais de reconnexion magnétothermique

Code: P25131.

Dimensions

