,

Code:

La description

Le **MCB-P** et le **MCB-T** sont des disjoncteurs qui réunissent les fonctions d'un interrupteur magnétothermique (protection contre la surcharge et le court-circuit) et celles d'un contacteur dans un seul élément. Deux situations peuvent se présenter :

- Disjoncteur fermé : permet la commande à distance (fonction contacteur). Il peut se déconnecter et se reconnecter électriquement moyennant le signal approprié.
- Disjoncteur ouvert par déclenchement par surcharge ou court-circuit, ou bien par déconnexion manuelle : ne permet pas le réenclenchement par commande à distance (réenclenchement manuel uniquement).

La fonction de commande à distance agit sur les mêmes contacts que l'interrupteur magnétothermique, en garantissant la déconnexion dans tous les cas de figure. Le module de commande à distance du disjoncteur **MCB-T** intègre deux contacts secs auxiliaires (trois fils) qui indiquent l'état du **MCB**, tant pour l'entrée de commande à distance (fonction contacteur) et/ou l'interrupteur magnétothermique.

Application

Les disjoncteurs MCB sont des éléments spécialement destinés aux applications de protection différentielle et magnétothermique, avec réenclenchement automatique par différentiel uniquement (connexion aux relais WRKRT-25).



Code:

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Fréquence	50 / 60 Hz.

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	54 x 90 x 68 (mm)
Poids (kg)	0,375

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (selon DIN40050)

Sorties de relais numériques

Courant maximum	0,5 A
Tension maximale des contacts ouverts	230 V ~
Durée de vie mécanique	> 20000 manœuvres

Protection différentielle

Sensibilité (IΔn), A	50

Protection magnéto-thermique

Courbe de déclenchement type	C
Tension nominale	210 / 240 V ~

MCB
Disjoncteur motorisé pour protection magnétothermique et différentiel avec reconnexion par différentiel

CODE	TYPE
Accessorie	
P29001.	Aux-contact_MCB/P/T

Seulement pour fonctionner avec type WRU-10K Magnétothermique de courbe C, avec pouvoir de coupe 6 kA (IEC 60898), possibilité courbe D (jusqu'à 32 A) supplément +10%



Code:

Dimensions



