

Relais discontacteur pour CE moteur MTR12-8..230V UC

2+2 contacts de travail non libre de potentiel
5A/250V AC, pour 1 ou 2 moteurs 230V.
Pertes en attente de 0,5W seulement.

Appareil modulaire pour montage en ligne
sur profil DIN-EN 60715 TH35.
Largeur de 1 module = 18mm et profondeur
58mm.

Tension de commande universelle 8..230V
UC. Tension de commande 230V.

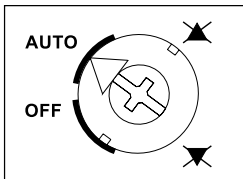
Les moteurs tubulaires pour tentes solaires et
volets ne peuvent en aucun cas être mis en
parallèle; sinon il y a un risque de contre
réaction à travers les interrupteurs de fin de
course, provoquant ainsi des perturbations
des moteurs.

Pour un seul moteur on peut se contenter
d'un seul relais EGS12Z, à condition que la
tension de commande ainsi que la tension
d'alimentation soient 230V. Si, au contraire,
il y a lieu de commander plus qu'un moteur
avec un relais EGS12Z ou si la tension de
commande n'est pas identique à la tension
d'alimentation, il est nécessaire d'utiliser un
relais MTR12 par deux moteurs.

Les relais MTR12 peuvent être mis en parallèle,
mais pour cela les contacts libre de potentiel
K2/K3 du relais EGS12Z sont indispensables.
Ils sont connectés aux bornes K2/K3 du
relais MTR12.

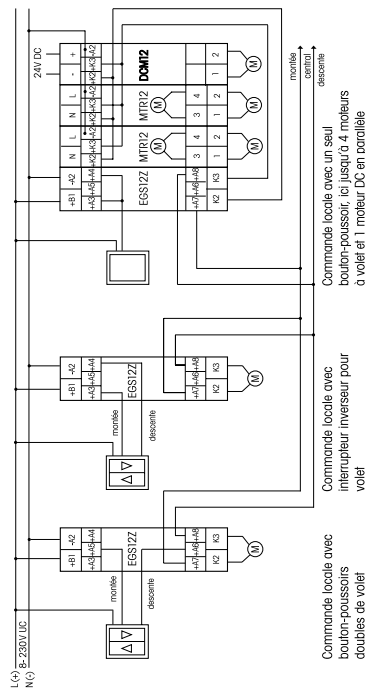
½ = moteur 1, ¾ = moteur 2.

Fonctions du commutateur rotatif



Les fonctions MONTEE ou DESCENTE peuvent
être bloquées avec un interrupteur rotatif et
elles peuvent être éliminées complètement.
Ce verrouillage est uniquement d'application
pour les 2 moteurs maximum qui y sont
connectés. Le fonctionnement automatique
de la commande complète peut être
déconnecté complètement ou partiellement
pour les tentes solaires ou des volets
individuels

Exemples de raccordement



Caractéristiques techniques

Contacts	OptoMOS
Puissance nominale de	5A/250V AC
Charge inductive	650W ¹⁾
Indication de l'état de commutation par	DEL
Température ambiante	+50°C/-20°C

¹⁾ Charge inductive $\cos \varphi = 0,6$ avec l'addition
des deux contacts max. 1000W.



Les bornes à cage des raccordements
doivent être fermées, c'est-à-dire les
visses doivent être vissées afin de
pouvoir tester le fonctionnement de
l'appareil. A la livraison les bornes
sont ouvertes.

Attention!

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou
d'électrocution, l'installation de ces appareils
peut uniquement être effectuée par un
personnel qualifié.