

FMS61NP-230V



1+1 contact NO non libre de potentiel 10A/250V AC, lampes à incandescence 2000 Watt. Compatible avec le cryptage, communication radio bidirectionnelle et avec fonction répéteur. Perte en attente seulement 0,8 Watt.

Pour montage encastré. Longueur 45 mm, largeur 45 mm, profondeur 33 mm.

Tension d'alimentation, de commutation et de commande : 230V.

Lors d'une coupure de courant, la commutation reste inchangée. Après une coupure de courant les contacts s'ouvrent.

Cet actionneur radio télérupteur multifonctions dispose de la technologie Hybride la plus moderne développée par Eltako: nous avons combiné une électronique sans usure de réception et d'évaluation avec relais bistable à commutation en valeur zéro.

Ceci élimine toute perte de puissance dans la bobine et par conséquent tout échauffement. Attendre une courte synchronisation automatique après l'installation, avant d'enclencher une charge au réseau.

En plus d'une commande à travers de l'entrée radio vers une antenne incorporée, il est possible de commander ce relais télérupteur multifonctions à l'aide d'un bouton-poussoir conventionnel local à 230V. Dans la fonction 2xS uniquement le contact 1.

Avec une tension de 230V, le courant maximal admissible en additionnant les deux contacts est de 16A.

Il est possible d'appairer des sondes cryptées.

Il est possible d'activer la communication **radio bidirectionnelle** et/ou la fonction **répéteur**.

Tous les changements de situation, ainsi que les télégrammes de commandes centralisées reçus sont confirmés avec un télégramme radio. Ce télégramme radio peut être éduqué dans d'autres actionneurs et dans le logiciel GFVS.

Le commutateur rotatif supérieur, dans la position LRN, permet de programmer jusque 35 sondes radio bouton-poussoir, dont un ou plusieurs boutons-poussoirs pour commande centralisée. Ensuite il permet de sélectionner la fonction désirée du relais télérupteur multifonction:

2xS = 2 fois télérupteur avec chaque fois 1 contact de travail

2S = télérupteur avec 2 contacts de travail

WS = télérupteur avec 1 contact de travail et 1 contact de repos

SS1 = relais de groupe 1 + 1 contact NO avec séquence de commutation

SS2 = relais de groupe 1 + 1 contact NO avec séquence de commutation 2

Séquence de commutation SS1 : 0 - contact 1 - contact 2 - contact 1 + 2

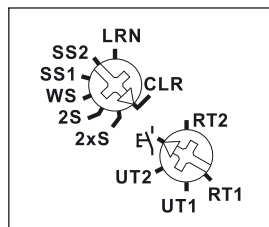
Séquence de commutation SS2 : 0 - contact 1 - contact 1 + 2 - contact 2

Le commutateur inférieur est uniquement utilisé lors de l'apprentissage des émetteurs.

A partir de la semaine de production 08/2013 il est possible de faire l'apprentissage de poussoirs universels et de poussoirs de direction.

La LED accompagne l'opération d'apprentissage conformément au manuel d'utilisation et indique, en fonctionnement normal, des séquences de commande par un bref clignotement.

Commutateurs de fonctionnement



Représentation d'un réglage standard à la livraison.

Exemple de raccordement

