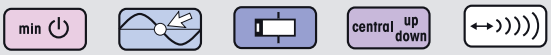
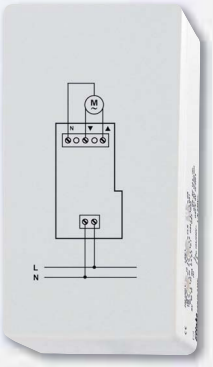
Actionneur radio commutateur pour stores et rideaux à rouleaux FSB70

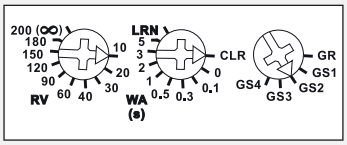
Eltako ELECTRONICS

FSB70-230V





Commutateurs de fonctionnement sur le côté.



Représentation d'un réglage standard à la livraison.

Actionneur commutateur de groupe 1+1 contact non libre de potentiel 10 A/250 V AC, pour stores et rideaux à rouleaux. Communication radio bidirectionnelle et avec fonction répétiteur. Perte en attente seulement 0,6 Watt.

Pour montage dans une ligne d'alimentation de réseau, p.ex. dans de faux plafonds. Longueur 100 mm, largeur 50 mm, profondeur 31 mm.

Cet actionneur radio télérupteur-relais de groupe 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.

A partir de la semaine de production 21/2012 avec communication **radio bidirectionnelle** et en plus la fonction **répétiteur** peut être enclenchée. Tous les changements de situation, ainsi que les télégrammes de commandes centralisées reçues sont confirmés avec un télégramme radio. Ce télégramme radio peut être éduqué dans d'autres actionneurs, dans le logiciel GFVS et dans des affichages universels FUA55.

Avec le commutateur rotatif central, sur le côté, dans la position LRN il est possible d'attribuer un nombre maximal de 35 boutons-poussoirs, dont un ou plusieurs poussoirs pour commande centralisée. Ensuite avec ce même commutateur on règle l'inversion automatique (WA).

Le commutateur rotatif de droite, permet de sélectionner la fonction désirée du télérupteur-relais de groupe:

GS1 = relais de groupe avec commande par bouton-poussoir et retardement au déclenchement en **secondes**. Il est possible de programmer un émetteur radio avec les fonctions 'MONTEE-STOP-DESCENTE-STOP' comme bouton-poussoir universel comme poussoir local, aussi bien qu'un émetteur radio comme un poussoir double de rideaux à rouleaux comme bouton-poussoir de direction dont le contact supérieur = MONTEE et le contact inférieur = DESCENTE. Une brève impulsion interrompt immédiatement le mouvement. **Commande centralisée dynamique avec et sans priorité.**

GS2 = relais de groupe identique à GS1, poussoir pour commande centralisée toujours sans priorité.

GS3 = relais de groupe identique à GS2 et **en plus avec impulsion double de changement de direction**: pour le poussoir local ainsi qu'un émetteur radio bouton-poussoir correspondant éduqué comme poussoir universel. Après une impulsion double la jalousie se dirige en sens inverse, et s'arrête après une brève impulsion.

GS4 = relais de groupe identique à GS2 et **en plus avec impulsion de changement de direction**: le poussoir de commande fonctionne d'abord en mode statique. Le relais est excité aussi longtemps que le poussoir est enfoncé, afin qu'une jalousie peut être tournée, avec de brèves impulsions, dans le sens inverse.

GR = relais de groupe. Un contact est fermé aussi longtemps qu'un émetteur radio bouton-poussoir est fermé. Après le contact s'ouvre de nouveau. Au signal suivant de l'émetteur radio l'autre contact se ferme, etc.

Commande de scènes de stores et de rideaux: Il est possible d'appeler jusqu'à 4 temps de descente, déterminés au préalable, avec le signal de commande d'un poussoir à doubles bascules, éduqué comme poussoir de scènes, ou via un PC avec le logiciel GFVS.

Si un **détecteur de luminosité pour montage extérieur FAH60** est éduqué en plus d'un poussoir de scènes, les scènes éduquées 1,2 et 4 sont activées automatiquement en fonction de la luminosité extérieure.

Le commutateur rotatif de gauche, sur le côté, permet de régler - dans la position 'STOP' - le temps de retardement en secondes. Le temps de retardement doit être réglé en fonction du temps nécessaire de faire avancer le volet ou le store d'un point final à l'autre.

Quand un contact porte/fenêtre FTK ou une poignée de fenêtre Hoppe sont éduqués, une protection de verrouillage est instaurée pendant que la porte est ouverte et une commande centrale DESCENTE est éliminée.

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

Caractéristiques techniques page **T**-1.

FSB70-230V	Actionneur radio commutateur de groupe	EAN 4010312303207