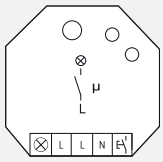
Actionneur radio minuterie d'escalier- minuterie avec retardement au déclenchement FTN61NP

FTN61NP-230V





1 Contact NO, non libre de potentiel 10 A /250 V AC, lampes à incandescence 2000 Watt, retardement au déclenchement avec avis d'extinction et avec éclairage permanent par bouton-poussoir. Communication radio bidirectionnelle et avec fonction répétiteur. Perte en attente seulement 0,7 Watt.

Pour montage encastré, longueur 45 mm, largeur 55 mm, profondeur 33 mm.

Tension de commutation 230 V.

Commutation en valeur zéro afin de prolonger la longévité des contacts et des consommateurs.

Cet actionneur radio minuterie d'escalier - minuterie avec retardement au déclenchement 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 cette minuterie d'escalier- minuterie avec retardement au déclenchement à l'aide d'un bouton-poussoir conventionnel local à 230 V. Un courant vers les lampes néon est admis jusque 5 mA, en fonction de la tension d'allumage de ces lampes néon.

Après une coupure de courant l'éclairage est réenclenché, à condition que le temps de retardement ne soit pas écoulé.

A partir de la semaine de production 25/2011 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 reçus 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.

Le commutateur rotatif supérieur, dans la position LRN, permet de programmer jusque 35 sondes radio boutons-poussoirs et/ou des détecteurs de mouvement / luminosité FBH, dont un ou plusieurs boutons-poussoirs pour commande centralisée. Ensuite il permet de sélectionner la fonction désirée de la minuterie d'escalier- minuterie avec retardement au déclenchement:

NLZ = minuterie avec retardement au déclenchement

TLZ = minuterie d'escalier

- \+ ☼ = TLZ avec interrupteur éclairage permanent
- \+ ⎍ = TLZ avec avis d'extinction
- \+ ⎍☼ = TLZ avec éclairage permanent et avis d'extinction

Dans le cas d'enclenchement permanent ☼ , il est possible de commuter vers un éclairage permanent en appliquant une impulsion de plus de 1 seconde. L'éclairage sera éteint automatiquement après 60 minutes ou en appliquant une impulsion plus longue que 2 secondes au bouton-poussoir.

Dans le cas d'avis d'extinction ⎍ l'éclairage clignote pendant 30 secondes avant la fin du déroulement du retardement et globalement 3 fois avec des temps intermédiaires raccourcis.

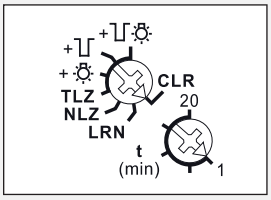
Dans le cas d'éclairage permanent et avis d'extinction ⎍☼ , l'extinction automatique de l'éclairage est précédée d'un avis d'extinction.

Le commutateur rotatif inférieur permet de régler le retardement au déclenchement de 1 à 20 minutes.

Quand des **détecteurs de mouvement et de luminosité FBH** sont éduqués, le seuil de commutation, auquel l'éclairage est enclenché ou déclenché en fonction de la luminosité, est défini lors de l'apprentissage du dernier FBH. Le temps de retardement au déclenchement réglable à l' FTN61NP vient en supplément au temps de retardement fixe au déclenchement de 1 minute du FBH.

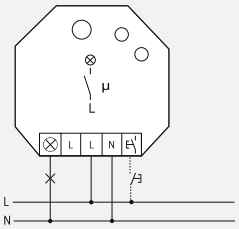
La LED accompagne l'opération d'apprentissage conformément au manuel d'utilisation et indique, en fonctionnement normal, des séquences de commande par un bref clignotement.

Commutateurs de fonctionnement



Représentation d'un réglage standard à la livraison.

Exemple de raccordement



Caractéristiques techniques page **T**-1.

FTN61NP-230V	Actionneur radio minuterie d'escalier-minuterie de déclenchement	EAN 4010312300206