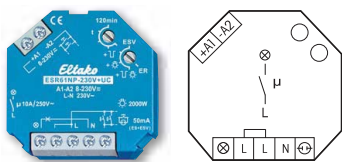


Télerupteur - relais de couplage ESR61NP-230V+UC

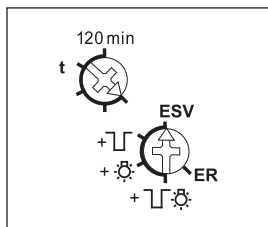
Eltako
ELECTRONICS



ESR61NP-230V+UC

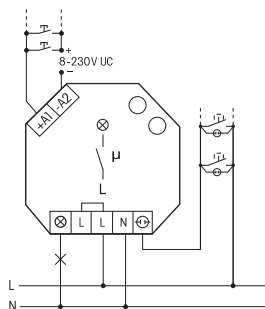


Fonctions des commutateurs rotatifs



Représentation selon réglage d'origine.

Exemple de raccordement



Vue de côté



1 contact de travail non libre de potentiel 10A/250V AC, lampes à incandescence 2000W, retardement au déclenchement avec avis d'extinction et éclairage continu au choix. Pertes en attente de 0,7W seulement.

Pour montage encastré. Longueur 45 mm, largeur 45 mm, profondeur 18 mm.

Commutation en valeur de phase zéro améliorant ainsi la longévité des contacts et des lampes, plus spécialement les lampes à faible consommation d'énergie (lampes économiques). L'état de la technique d'hybrides combine les avantages d'une commande électronique sans usure avec une puissance de commutation plus élevée, fournie par des relais spéciaux.

Grâce à l'utilisation d'un relais bistable il n'y a pas de perte de puissance de la bobine, ni d'échauffement même en état d'enclenchement. Attendre une courte synchronisation automatique après l'installation, avant d'enclencher une charge au réseau.

Tension de commande 230V, avec, en supplément, tension de commande universelle 8..230V UC avec séparation galvanique. Tension d'alimentation et de commutation 230V.

Faible bruit de commutation. Plage de réglage de la temporisation jusque 120 minutes dans la fonction ES. Possibilité de raccorder, à l'entrée de commande \ominus des boutons-poussoir avec un courant des lampes néon jusque 50 mA.

Quand, dans la fonction **ESV**, le temps de retardement est réglé au minimum, la temporisation ne sera pas active et l'appareil se comportera comme un télerupteur normal selon la fonction ES.

Commutable dans la fonction **ER**. Dans la fonction ER le courant des lampes néon n'est pas autorisé et il est uniquement possible d'utiliser les entrées de commande A1-A2.

Ils peuvent être utilisés dans la fonction relais comme signal de feedback avec la tension de commutation d'un télévariateur.

Si la fonction d'avis d'extinction \square est sélectionnée, l'éclairage clignote pendant une période d'environ 30 secondes préalable au déclenchement et ceci 3 fois au total, chaque fois avec des intermittences raccourcies.

Si la fonction éclairage continu \odot est sélectionnée, le télerupteur commute vers un éclairage continu au moment où on appuie un bouton-poussoir pendant plus de 1 seconde. L'éclairage peut être éteint en appuyant un bouton-poussoir pendant plus de 2 secondes. S'il n'y a pas de commande de déclenchement, l'éclairage est éteint automatiquement après 2 heures.

Si les deux fonctions (avis d'extinction - éclairage continu) \square \odot ci-contre sont sélectionnées, il y aura un avis d'extinction de l'éclairage continu.