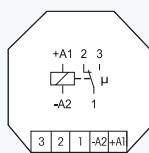
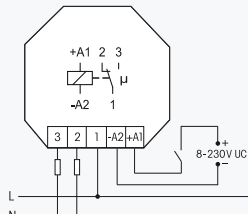


ER61-UC



Exemple de raccordement



Caractéristiques techniques
page C10.

1 contact inverseur, libre de potentiel 16 A/250 V AC, lampes à incandescence 2000 W. Pas de pertes en attente.

Appareil pour installation noyée ou apparente.
Longueur 45 mm, largeur 45 mm et profondeur 18 mm.

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.

Tension de commande universelle de 8 à 230V UC. Très faible bruit de commutation.

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.

A la mise en usage les contacts du relais peuvent être ouverts ou fermés et se synchronisent au moment qu'on le commande pour la première fois.

On ne peut pas utiliser ce relais comme feedback dans un circuit d'un variateur.

Comme relais de feedback de variateur on peut utiliser les relais ESR12DDX-UC, ESR12NP-230 V+UC ou ESR61NP-230 V+UC.

Cet appareil électronique représente la toute nouvelle génération de relais :

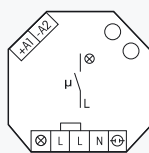
L'électronique ne nécessite pas sa propre alimentation de courant et de ce fait il n'a pas de pertes en attente. Le microprocesseur est activé uniquement en fermant le contact de commande et le relais bistable commute vers la position correcte. Le relais commute de nouveau en ouvrant le contact de commande ou quand la tension de commande disparaît.

ER61-UC

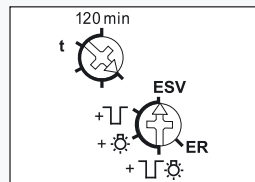
1 inverseur 16A

EAN 4010312205358

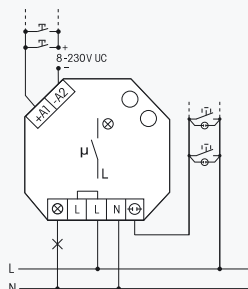
ESR61NP-230V+UC



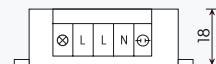
Fonctions des commutateurs rotatifs



Exemple de raccordement



Vue de côté



Caractéristiques techniques
page C10.

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

Appareil pour installation noyée ou apparente.
Longueur 45 mm, largeur 45 mm et profondeur 18 mm.

Commutation en valeur de phase zéro améliorant ainsi la longévité des contacts et des lampes, plus spécialement des 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.

Après l'installation il y a une synchronisation automatique ; observez un temps d'attente avant que la charge enclenchée soit connectée au réseau.

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

Faible bruit de commutation. Plage de réglage de la temporisation jusqu'à 120 minutes dans la fonction ES.

Possibilité de raccorder, à l'entrée de commande, des boutons-poussoirs avec un courant des lampes néon jusque 50 mA. Déclenchement immédiat à la disparition de la tension.

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 térupteur 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.

Dans la fonction ER il peut être utilisé comme signal de feedback avec la tension de commutation d'un télévariateur.

Si la fonction de préavis d'extinction 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 est sélectionnée le térupteur 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 fonctions (préavis d'extinction-éclairage continu) sont sélectionnées, il y aura un préavis d'extinction de l'éclairage continu.

ESR61NP-230V+UC

1 contact de travail 10A

EAN 4010312107911