



## ER61-UC



**1 contact inverseur, libre de potentiel 10 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 230 V 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.**

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.

### Exemple de raccordement

