

# Régulateur de tension sans contact SSR VA, 500 kOhm/0-380 VCA

## Codes produits :

Référence AM6736

EAN13 : -

CUP : 85364190



## caractéristiques du produit :

La résistance: 500 kOhm

Tension de sortie: 0-380 V AC

Couverture: IP22

La resistance d'isolement: 1000 MΩ

Rigidité diélectrique: 2500 V AC

## Attributs du produit :

Max. courant commuté: 10 A, 25 A, 40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

## Description du produit :

Le relais statique (SSR) est un relais électronique sans pièces mobiles utilisé pour contrôler les circuits électriques. Contrairement aux relais électromécaniques traditionnels qui utilisent un champ électromagnétique pour contrôler les contacts, le SSR utilise des éléments semi-conducteurs tels que des transistors, des thyristors ou des triacs pour contrôler les circuits électriques. Les SSR peuvent être utilisés pour contrôler des appareils de puissance tels que des éclairages, des systèmes de chauffage, des contrôleurs de moteur, des pompes électriques et d'autres appareils électroniques nécessitant une commutation ou une régulation de puissance élevée. Les SSR sont appréciés pour leur fiabilité, leur vitesse de commutation élevée, leur fonctionnement silencieux et leur intégration facile avec d'autres composants électroniques.

Cette variante permet de réguler en douceur la tension alternative 0-380V AC à l'aide d'un potentiomètre de 500 kOhm/2W (d'autres dans la gamme de 470-560 kOhm peuvent également être utilisés).

Indication de déclenchement du relais via LED

Couverture de contact

**Les relais avec des courants de commutation supérieurs à 10 A doivent être refroidis !**

Temps d'arrêt :  $\leq 10$  ms

Chute de tension :  $\leq 1,5$  V

Dimensions : 58,5 x 45,5 x 29 mm

Température de fonctionnement : -30 - +75°C

Résistance d'isolement : 1000 MOhm

Courant de commande : 25 mA

Poids : 80 g

### Galerie de produits :

