

# Regolatore di tensione senza contatto SSR VA, 500kOhm/0-380VAC

## Codici prodotto:

Riferimento: AM6736

EAN13: -

UPC: 85364190



## Caratteristiche del prodotto:

Resistenza: 500 kOhm

Tensione di uscita: 0-380 V AC

Copertura: IP22

Resistenza di isolamento: 1000 MΩ

Rigidità dielettrica: 2500 V AC

## Caratteristiche del prodotto:

Massimo. corrente commutata: 10 A, 25 A, 40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

## Descrizione del prodotto:

Un relè a stato solido (SSR) è un relè elettronico senza parti in movimento utilizzato per controllare circuiti elettrici. A differenza dei tradizionali relè elettromeccanici che utilizzano un campo elettromagnetico per controllare i contatti, gli SSR utilizzano elementi semiconduttori come transistor, tiristori o triac per controllare i circuiti elettrici. Gli SSR possono essere utilizzati per controllare dispositivi di potenza come luci, sistemi di riscaldamento, regolatori di motori, pompe elettriche e altri dispositivi elettronici che richiedono commutazione o regolazione di potenza elevata. Gli SSR sono apprezzati per la loro affidabilità, l'elevata velocità di commutazione, il funzionamento silenzioso e la facile integrazione con altri componenti elettronici.

Questa variante consente di regolare in modo fluido la tensione alternata 0-380 V CA utilizzando un potenziometro da 500 kOhm/2 W (è possibile utilizzarne anche altri nell'intervallo 470-560 kOhm).

---

Indicazione di attivazione del relè tramite LED

Copertura del contatto

**I relè con correnti di commutazione superiori a 10 A devono essere raffreddati!**

Tempo di spegnimento:  $\leq 10$  ms

Caduta di tensione:  $\leq 1,5$  V

Dimensioni: 58,5x45,5x29 mm

Temperatura di esercizio: -30 - +75°C

Resistenza di isolamento: 1000 MOhm

Corrente di controllo: 25 mA

Peso: 80 g

### Galleria del prodotto:

