

Regulator de tensiune fără contact SSR VA cu răcire, 500kOhm/0-380VAC

coduri de produs:

Referință: AM0177

EAN13: -

UPC: 85364190



Caracteristicile produsului:

Rezistență: 500 kOhm

Tensiune de ieșire: 0-380 V AC

Acoperi: IP22

Construcție: DIN

Rezistența izolării: 1000 MΩ

Rigiditate dielectrică: 2500 V AC

Atributele produsului:

Max. curent comutat: 10 A, 20 A, 25 A,
40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

Descriere produs:

SSR (Solid State Relay - Releu în stare solidă) este un releu electronic fără piese mobile, utilizat pentru controlul circuitelor electrice. Spre deosebire de releele electromecanice tradiționale, care utilizează un câmp electromagnetic pentru a controla contactele, SSR utilizează elemente semiconductoare, cum ar fi tranzistoare, tiristoare sau triace, pentru a controla circuitele electrice. SSR-urile pot fi utilizate pentru a controla dispozitive de alimentare, cum ar fi lumini, sisteme de încălzire, controlere de motor, pompe electrice și alte dispozitive electronice care necesită comutare sau reglare a unei puteri mari. SSR-urile sunt populare pentru fiabilitatea lor, viteza mare de comutare, funcționarea silențioasă și integrarea ușoară cu alte componente electronice.

Capac de contact

Montare pe șină DIN

Răcire din aluminiu, pentru curenți de comutare peste 40A, recomandăm instalarea unui ventilator în tabloul de distribuție.

Timp de oprire: $\leq 10\text{ms}$

Cădere de tensiune: $\leq 1,5\text{V}$

Temperatura de funcționare: $-30 - +75^{\circ}\text{C}$

Rezistență de izolație: 1000 MOhm

Curent de control: 25mA

Greutate: 10A, 25A (170g), 40A (180g), 60A, 80A (291g), 100A, 102A (332g)

Galerie de produse:

