

Releu fără contact SSR AA, AC-AC, 70-280VAC/24-480VAC

coduri de produs:

Referință: AM4363

EAN13: -

UPC: 85364190



Caracteristicile produsului:

Tensiune: 70-280 V AC

Acoperi: IP22

Max. tensiune comutată: 24-480 V AC

Rezistența izolării: 1000 MΩ

Rigiditate dielectrică: 2500 V AC

Atributele produsului:

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

Descriere produs:

SSR (Solid State Relay) este un releu electronic fără piese mobile care este utilizat pentru a controla circuitele electrice. Spre deosebire de releele electromecanice tradiționale, care utilizează un câmp electromagnetic pentru a controla contactele, SSR-urile folosesc elemente semiconductoare precum tranzistoarele, tiristoarele sau triacurile pentru a controla circuitele electrice. SSR-urile pot fi utilizate pentru a controla dispozitive de alimentare precum lumini, sisteme de încălzire, controlere de motoare, pompe electrice și alte dispozitive electronice care necesită comutare sau reglare a puterilor mari. SSR-urile sunt populare pentru fiabilitatea lor, viteza mare de comutare, funcționarea silențioasă și integrarea ușoară cu alte componente electronice.

Indicarea declanșării releului prin LED

Capac de contact

Releele cu curenți de comutare peste 10A trebuie răcite!

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

Căderea de tensiune: $\leq 1.5\text{V}$

Dimensiuni: 58,5x45,5x29mm

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

Rezistenta de izolare: 1000M Ω

Curent de control: 25mA

Greutate: 80 g

Galerie de produse:

