

Érintésmentes SSR relé DD, DC-DC, 3-32VDC/5-220VDC

Termék kódok:

Termékkód: AM2091

EAN13: -

HS kód: 85364190



A termék jellemzői:

Feszültség: 3-32 V DC

Borító: IP22

Max. kapcsolt feszültség: 5-220 V DC

Szigetelési ellenállás: 1000 MΩ

Átütési szilárdság: 2500 V AC

Termékjellemzők:

Max. kapcsolt áram: 10 A, 25 A, 40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

Termékleírás:

Az SSR (Solid State Relay) egy mozgó alkatrészek nélküli elektronikus relé, amelyet elektromos áramkörök vezérlésére használnak. A hagyományos elektromechanikus relékkel ellentétben, amelyek elektromágneses mezőt használnak az érintkezők vezérlésére, az SSR félvezető elemeket, például tranzisztorokat, tirisztorokat vagy triakokat használ az elektromos áramkörök vezérlésére. Az SSR-ek olyan teljesítményeszközök vezérlésére használhatók, mint a lámpák, fűtési rendszerek, motorvezérlők, elektromos szivattyúk és más elektronikus eszközök, amelyek nagy teljesítményű kapcsolást vagy szabályozást igényelnek. Az SSR-ek népszerűek megbízhatóságuk, nagy kapcsolási sebességük, csendes működésük és más elektronikus alkatrészekkel való könnyű integrálhatóságuk miatt.

Relé aktiválásának jelzése LED-del

Érintkezőfedél

A 10 A-nél nagyobb kapcsolási áramú reléket hűteni kell!

Kikapcsolási idő: $\leq 10\text{ms}$

Feszültségesés: $\leq 1,5\text{ V}$

Méret: 58,5x45,5x29 mm

Üzemi hőmérséklet: $-30 - +75^\circ\text{C}$

Szigetelési ellenállás: 1000 M Ω

Vezérlőáram: 25mA

Súly: 80g

Termékgaléria:

