

# Bezkontaktní relé SSR AA, AC-AC, 70-280VAC/24-480VAC

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM4363

EAN13: -

HS kód: 85364190



## Parametry produktu:

Napětí: 70-280 V AC

Krytí: IP22

Max. spínané napětí: 24-480 V AC

Izolační odpor: 1000 MΩ

Dielektrická pevnost: 2500 V AC

## Varianty produktu:

Max. spínaný proud: 10 A, 25 A, 40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

## Popis výrobku:

SSR (Solid State Relay), je elektronické relé bez pohyblivých částí, které se používá k ovládní elektrických obvodů. Na rozdíl od tradičních elektromechanických relé, které využívají elektromagnetického pole k ovládní kontaktů, SSR využívá polovodičové prvky, jako jsou tranzistory, thyristory nebo triaky, pro ovládní elektrických obvodů. SSR mohou být použity k řízení výkonových zařízení, jako jsou světla, topné systémy, motorové regulátory, elektrické pumpy a další elektronické zařízení, které vyžadují spínání nebo regulaci vysokých výkonů. SSR jsou oblíbené pro svou spolehlivost, vysokou rychlost spínání, tichý chod a snadnou integraci s jinými elektronickými komponenty.

Indikace spuštění relé pomocí LED

Krytka kontaktů

**Relé se spínáním proudem nad 10A je nutné chladit!**

---

Off čas:  $\leq 10\text{ms}$

Úbytek napětí:  $\leq 1.5\text{V}$

Rozměry: 58.5x45.5x29mm

Pracovní teplota:  $-30 - +75^{\circ}\text{C}$

Izolační odpor: 1000M $\Omega$

Řídící proud: 25mA

Váha: 80g

### Galerie:

