

SSR DD bezkontaktné relé, DC-DC

Kód produktu: AM7700

EAN13: -

HS kód: 85364190

Varianty produktu:

Max. spínaný prúd: 40A, 60A, 25A

Parametry produktu:

Napätie: 3-32V DC

Krytie: IP22

Max. spínané napätie: 12-220V DC



Popis produktu:

SSR (Solid State Relay), je elektronické relé bez pohyblivých častí, ktoré sa používa na ovládanie elektrických obvodov. Na rozdiel od tradičných elektromechanických relé, ktoré využívajú elektromagnetické pole na ovládanie kontaktov, SSR využíva polovodičové prvky, ako sú tranzistory, thyristory alebo triaky, na ovládanie elektrických obvodov. SSR môžu byť použité na riadenie výkonových zariadení, ako sú svetlá, vykurovacie systémy, motorové regulátory, elektrické pumpy a ďalšie elektronické zariadenia, ktoré vyžadujú spínanie alebo reguláciu vysokých výkonov. SSR sú obľúbené pre svoju spoľahlivosť, vysokú rýchlosť spínania, tichý chod a jednoduchú integráciu s inými elektronickými komponentmi.

Indikácia spustenia relé pomocou LED

Krytka kontaktov

Relé so spínaním prúdom nad 10A odporúčame chladiť

Off čas: $\leq 10\text{ms}$

Úbytok napätia: $\leq 1.6\text{V}$

Rozmery: 58.4x45x22mm

Váha: 98g



DC Control DC

