

Kontaktlöst relä SSR DD på DIN, DC-DC, 3-32VDC/5-60VDC

Produktkoder:

Produktkod: AM3912

EAN13: -

HS-kod: 85364190

Produktparametrar:

Spänning: 3-32 V DC

Täckning: IP22

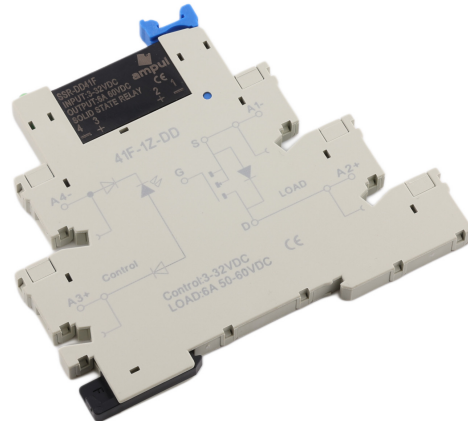
Max. kopplingsspänning: 5-60 V DC

Installation: DIN

Max. ström: 6 A

Isoleringsresistans: 1000 M Ω

Dielektrisk styrka: 2500 V AC



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

SSR (Solid State Relay) är ett elektroniskt relä utan rörliga delar som används för att styra elektriska kretsar. Till skillnad från traditionella elektromekaniska reläer som använder ett elektromagnetiskt fält för att styra kontakter, använder SSR halvledarelement som transistorer, tyristorer eller triacer för att styra elektriska kretsar. SSR kan användas för att styra kraftenheter som lampor, värmesystem, motorstyrenheter, elektriska pumpar och andra elektroniska enheter som kräver koppling eller reglering av hög effekt. SSR är populära för sin tillförlitlighet, höga kopplingshastighet, tysta drift och enkla integration med andra elektroniska komponenter.

Reläutlösningssindikering via LED

DIN-skena montering

Max. kopplingsspänning: 5-60 VDC

Max. brytström: 6A

Avstängningstid: $\leq 10\text{ms}$

Spänningsfall: $\leq 1,5\text{V}$

Mått: 58,4x45x22 mm

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

Isolationsmotstånd: 1000 M Ω

Styrström: 25mA

Vikt: 28 g

Galerie:

