

Kontaktløs relæ SSR DD på DIN, DC-DC, 3-32VDC/5-60VDC

Produktkoder:

Produktkode: AM3912

EAN13: -

HS-kode: 85364190

Produktparametre:

Spænding: 3-32 V DC

Dækning: IP22

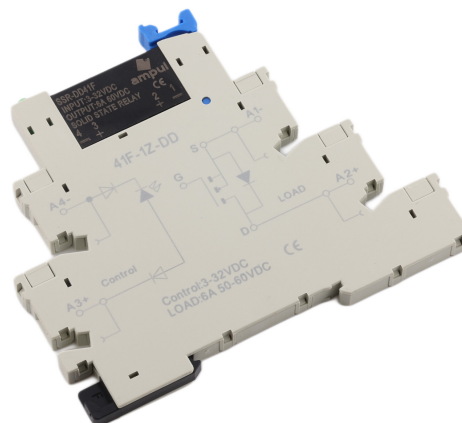
Maks. koblingsspænding: 5-60 V DC

Installation: DIN

Max. strøm: 6 A

Isolationsmodstanden: 1000 M Ω

Dielektrisk styrke: 2500 V AC



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

SSR (Solid State Relay) er et elektronisk relæ uden bevægelige dele, der bruges til at styre elektriske kredsløb. I modsætning til traditionelle elektromekaniske relæer, der bruger et elektromagnetisk felt til at styre kontakter, bruger SSR halvlederelementer såsom transistorer, tyristorer eller triacer til at styre elektriske kredsløb. SSR'er kan bruges til at styre strømforsyningsenheder såsom lys, varmesystemer, motorstyringer, elektriske pumper og andre elektroniske enheder, der kræver kobling eller regulering af høj effekt. SSR'er er populære for deres pålidelighed, høje koblingshastighed, støjsvage drift og nemme integration med andre elektroniske komponenter.

Relæudløsningsindikation via LED

DIN-skinne monteret

Maks. koblingsspænding: 5-60VDC

Maks. koblingsstrøm: 6A

Slukningstid: ≤ 10 ms

Spændingsfald: $\leq 1,5$ V

Dimensioner: 58,4x45x22 mm

Arbejdstemperatur: -30 - +75°C

Isolationsmodstand: 1000 MOhm

Styrestrøm: 25mA

Vægt: 28 g

Galleri:

