

To-kanals relæ SLA-12VDC-SL-C, 250V/30A på DIN-skinne

Produktkoder:

Produktkode: AM0629

EAN13: -

HS-kode: 85364190

Produktparametre:

Spænding: 12 V DC

Maks. koblingsstrøm: 30 A

Maks. koblingsspænding: 250V AC /30 V
DC



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Kraftfuldt tokanals relæmodul med SLA-12VDC-SL-C relæ og galvanisk isolation ved hjælp af optokoblere. Modulet muliggør styring af op til to enheder med højt strømforbrug på op til 30 A. Velegnet til industriel automation, smart homes, PLC-systemer og gør-det-selv. Muliggør valg mellem høje og lave triggerniveauer (høj/lav trigger) og kan nemt monteres på en DIN-skinne.

Tekniske specifikationer

- Forsyningsspænding: 12 V DC
- Relætype: SLA-12VDC-SL-C
- Antal kanaler: 2
- Maksimal koblingsstrøm: 30 A
- Maksimal koblingsspænding: 250 V AC / 30 V DC
- Styrestrøm: ca. 80 mA
- Triggertilstand: lavt eller højt logisk niveau (Lav/Høj Trigger)
- Relælevetid: >100.000 tænd/sluk-cykluser
- Isolering: optokoblere på hver kanal for galvanisk isolation
- Printplademateriale: dobbeltsidet FR-4 printplade
- Dimensioner: 87 × 72 × 47 mm

- Vægt: 95 g
- Beskyttelsesgrad: IP20 (egnet til installation i styreskab eller tørt miljø)
- Montering: 35 mm DIN-skinne

Ledningsføring af udgangsrelæer

- **COM** - fælles relækontakt
- **NO (Normalt åben)** - lukker, når relæet aktiveres
- **NC (Normalt lukket)** - åbner, når relæet aktiveres

Tilslutningseksempel: Tilslut faseledningen til COM-kontakten og udgangsenheden til NO for klassisk kobling, når relæet er aktiveret.

Funktioner og egenskaber

- Mulighed for at vælge det logiske triggerniveau (LAV eller HØJ trigger)
- Galvanisk isolation ved hjælp af optokoblere sikrer høj immunitet over for interferens
- LED-indikation af hver kanals strøm
- Høj koblingseffekt på op til 30 A pr. kanal
- Sikker konstruktion i henhold til internationale standarder med isolerende mellemrum
- Nem installation i styreskabet takket være DIN-beslaget
- Driftstemperatur: -40 til +85 °C

Ideel til

- PLC og industrielle styresystemer
- Automatisering af processer i et smart hjem
- Styling af pumper, lys, varme og motorer
- Eksperimentelle og udviklingsmæssige elektroniske projekter

Pakkens indhold

- 1 × 12V dobbeltkanals relæmodul med optokobler og DIN-skinne蒙tering

Hvorfor vælge dette produkt?

- Kraftfuldt 30 A relæ med galvanisk isolation for sikker styling
 - Understøttelse af HIGH/LOW triggertilstand - kompatibel med de fleste styresystemer
 - Robust design lavet af FR-4 printkort af høj kvalitet
 - Nem montering på DIN-skinne uden behov for yderligere montering
 - Høj pålidelighed og lang relælevetid
-

Galleri:

