

Relæ Y3F-SS-112DM 12V DC/250V AC 10A, 4-benet

Produktkoder:

Produktkode: AM4715

EAN13: -

HS-kode: 85364190

Produktparametre:

Spænding: 12 V DC

Dækning: IP65

Antal pins: 4-pin

Maks. koblingsstrøm: 15 A

Maks. koblingsspænding: 250V AC /30 V
DC

Kontakttype: SPST-NO



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Det elektromagnetiske effektrelæ Y3F-SS-112DM er designet til at skifte belastninger ved hjælp af et 12V DC styresignal. Takket være kontakter med en nominel effekt på op til 10A er det velegnet til generelle koblingsapplikationer inden for elektronik og automation, hvor galvanisk isolation mellem styredelen og det skiftede kredsløb er påkrævet.

Tekniske specifikationer

- Model: Y3F-SS-112DM
- Kontakttype: SPDT (1 skiftekontakt)
- Spolestyringsspænding: 12V DC
- Spolemodstand: 400Ω
- Spoleforbrug: 0,36W
- Skiftespænding: 250V AC
- Maks. koblingsstrøm: 10A
- Dimensioner: 19,6 x 15,4 x 15,5 mm

Funktioner og egenskaber

- Elektromagnetisk relæ til kobling af AC- og DC-belastninger med galvanisk isolation
- 4-bens design til montering i et printkort eller en stikkontakt afhængigt af den anvendte ledningsføring
- Skiftekontakt muliggør valg mellem normalt åben og normalt lukket udgang

Pakkens indhold

- 1x relæ Y3F-SS-112DM

Sikkerhedsmeddelelse

- Der er risiko for elektrisk stød ved skift af netspændingen på 230-250V AC; udfør kun montering og tilslutning, når strømforsyningen er afbrudt.
- Overhold tilstrækkelige isolationsafstande på printkortet, korrekt sikring og dimensionering af ledninger til strøm op til 10A.
- Brug relæet inden for grænserne af de nominelle værdier; overvej at bruge beskyttelseselementer (f.eks. RC-element, varistor, diode) til induktive belastninger, afhængigt af belastningstypen.

Galleri:

