

Relé Y3F-SS-112DM 12V DC/250V AC 10A, 4-pin

Kódy produktov:

Kód produktu: AM4715

EAN13: -

HS kód: 85364190

Parametry produktu:

Napätie: 12 V DC

Krytie: IP65

Počet vývodov: 4-pin

Max. spínaný prúd: 15 A

Max. spínané napätie: 250V AC /30 V DC

Typ kontaktu: SPST-NO



Varianty produktu:

Popis produktu:

Elektromagnetické výkonové relé Y3F-SS-112DM je určené na spínanie záťaží pomocou riadiaceho signálu 12V DC. Vďaka kontaktom dimenzovaným až na 10A je vhodné pre všeobecné spínacie aplikácie v elektronike a automatizácii, kde je požadované galvanické oddelenie medzi riadiacou časťou a spínaným obvodom.

Technické špecifikácie

- Model: Y3F-SS-112DM
- Typ kontaktu: SPDT (1 prepínací kontakt)
- Ovládacie napätie cievky: 12V DC
- Odpor cievky: 400Ω
- Spotreba cievky: 0.36W
- Spínacie napätie: 250V AC
- Max. spínací prúd: 10A
- Rozmery: 19.6 x 15.4 x 15.5mm

Funkcie a vlastnosti

- Elektromagnetické relé na spínanie AC aj DC záťaží s galvanickým oddelením
- 4pinové prevedenie pre montáž do DPS alebo do päťice podľa použitého zapojenia
- Prepínací kontakt umožňuje voľbu medzi rozpínaným a spínaným výstupom

Obsah balenia

- 1x relé Y3F-SS-112DM

Bezpečnostné upozornenie

- Pri spínaní sieťového napätia 230–250V AC hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom; montáž a zapojenie vykonávajte iba pri odpojení napájania.
- Dodržte dostatočné izolačné vzdialenosti na DPS, správne istenie a dimenzovanie vodičov pre prúd až 10A.
- Relé používajte v medziach menovitých hodnôt; pri indukčnej záťaži zvážte použitie ochranných prvkov (napr. RC člen, varistor, dióda) podľa typu záťaže.

Galerie:

