

Relais Y3F-SS-105DM 5V DC/250V AC 10A, 4-polig

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM7212

EAN13: -

HS kód: 85364190



Produktparameter:

Spannung: 5 V DC

Abdeckung: IP65

Anzahl der Stifte: 4-pin

Max. geschalteter Strom: 4 A

Max. geschaltete Spannung: 250 V AC

Kontaktart: SPST-NO

Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Das elektromechanische Relais Y3F-SS-105DM ist für das Schalten von Lasten mit einem Niederspannungs-Steuersignal von 5 V DC ausgelegt. Es eignet sich für einfache Schaltkreise, Automatisierungsanwendungen und Stromversorgungszweige, bei denen eine galvanische Trennung des Steuerteils vom Schaltkreis erforderlich ist.

Technische Spezifikationen

- Modell: Y3F-SS-105DM
- Typ: elektromechanisches Relais
- Anzahl der Pins: 4
- Spulensteuerspannung: 5 V DC
- Spulenwiderstand: 70 Ω
- Leistungsaufnahme der Spule: 0,36 W
- Maximale Schaltspannung: 250 V AC
- Maximaler Schaltstrom: 10 A
- Abmessungen: 19,6 x 15,4 x 15,5 mm

Funktionen und Merkmale

- Schalten von Lasten bis zu 250 V Wechselstrom bei Strömen bis zu 10 A
- 5V DC Spulensteuerung zur Verwendung mit gängigen Logik- und Steuerschaltungen
- Elektromechanische Ausführung mit galvanischer Trennung zwischen Spule und Kontakten
- Kompakte Abmessungen, geeignet für den Einbau in Geräte mit begrenztem Platz

Packungsinhalt

- Relais Y3F-SS-105DM 5V DC/250V AC 10A, 4-polig

Sicherheitshinweis

- Beim Umschalten der Netzspannung von 230-250 V Wechselstrom besteht Stromschlaggefahr. Montage und Anschluss dürfen nur bei abgeschalteter Stromversorgung durchgeführt werden.
- Halten Sie ausreichende Isolationsabstände ein und verwenden Sie Drähte und Klemmen, die für die entsprechende Spannung und Stromstärke ausgelegt sind.
- Die zulässige maximale Schaltspannung und der maximale Schaltstrom dürfen nicht überschritten werden; bei induktiven Lasten sollten geeignete Schutzelemente verwendet werden.

Galerie:

