

Descrizione del Prodotto

Il relè industriale Finder 553290120094 è un dispositivo ad innesto su zoccolo, dotato di 2 contatti in scambio (2 CO) con una capacità di 10 A. Funziona con una tensione di alimentazione di 12 V DC e presenta contatti in AgNi. È equipaggiato con pulsante di prova, LED, diodo (positivo in A1/13, polarità standard DC) e indicatore meccanico.

Caratteristiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 12 V DC
- Corrente nominale: 10 A
- Configurazione dei contatti: 2 CO (2 scambi)
- Materiale dei contatti: AgNi
- Potenza nominale in AC1: 2500 VA
- Potenza nominale in AC15 (230 V AC): 500 VA
- Corrente istantanea massima: 20 A
- Potenza nominale AC/DC: 1.5 VA / 1 W
- Tempo di commutazione: eccitazione 10 ms / diseccitazione 5 ms
- Durata elettrica a carico nominale AC1: 200.000 cicli
- Durata meccanica: 20 milioni di cicli
- Temperatura ambiente: da -40°C a +85°C
- Categoria di protezione: RT I

Dimensioni e Peso

- Larghezza: 20,7 mm
- Altezza: 37,2 mm
- Profondità: 27,7 mm
- Peso: 0,033 kg

Accessori Compatibili

- Zoccoli serie 94: 9402SMA, 9404SMA, 9482SMA
- Moduli di segnalazione e protezione serie 99
- Moduli temporizzatori tipo 86.30

Applicazioni Tipiche

- Automazione industriale

- Sistemi di controllo
- Pannelli di distribuzione elettrica
- Macchinari industriali
- Sistemi HVAC

Certificazioni e Conformità

- UL Listing (Relay/Socket jumper)
- Contatti privi di cadmio
- Brevetto europeo

Note Aggiuntive

- Bobina disponibile in AC o DC
- Pulsante di prova bloccabile e indicatore meccanico standard sui tipi a 2 e 4 contatti
- Variante con LED e modulo di protezione integrato
- Zoccoli serie 94 per montaggio su PCB, saldatura o guida DIN 35 mm (EN 60715) con terminali a innesto, a vite o a molla
- Adattatori di montaggio alternativi disponibili