

Descrizione del Prodotto

Il relè industriale Finder 553281100054 è un dispositivo ad innesto su zoccolo, dotato di 2 contatti in scambio (DPDT) con una capacità di 10 A. È progettato per funzionare con una tensione di alimentazione della bobina di 110 V AC (50/60 Hz). Il relè è equipaggiato con un pulsante di prova, un indicatore LED per la tensione AC e un indicatore meccanico.

Caratteristiche Tecniche

- **Tensione nominale della bobina:** 110 V AC (50/60 Hz)
- **Corrente nominale dei contatti:** 10 A
- **Configurazione dei contatti:** 2 contatti in scambio (DPDT)
- **Materiale dei contatti:** AgNi (Argento-Nichel)
- **Tipo di montaggio:** Ad innesto su zoccolo (Serie 94)
- **Funzioni aggiuntive:** Pulsante di prova, indicatore LED (AC), indicatore meccanico
- **Dimensioni:**
 - Altezza: 37,2 mm
 - Larghezza: 20,7 mm
 - Profondità: 27,7 mm
- **Peso:** 0,033 kg
- **Categoria di protezione:** RT I
- **Temperatura ambiente operativa:** da -40°C a +85°C
- **Durata elettrica a carico nominale AC1:** 200.000 cicli
- **Durata meccanica:** 20 milioni di cicli
- **Tempo di commutazione:**
 - Eccitazione: 10 ms
 - Diseccitazione: 5 ms
- **Isolamento tra bobina e contatti:** 4 kV (1,2/50 µs)
- **Tensione di tenuta tra contatti aperti:** 1.000 V AC
- **Accessori compatibili:** Zoccoli Serie 94 (9402SMA, 9404SMA, 9482SMA)

Applicazioni Tipiche

Il relè Finder 553281100054 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'affidabile commutazione di carichi fino a 10 A. È comunemente utilizzato in quadri di comando, sistemi di automazione, controllo motori e altre applicazioni dove è necessaria una commutazione precisa e sicura.

Informazioni sul Produttore

- **Produttore:** Finder S.p.A.
- **Indirizzo:** Via Drubaglio, 14, 10040 Almese (TO), Italia
- **Sito web:** https://www.findernet.com/it/italia/

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.