

Descrizione del Prodotto

Il relè industriale Finder 553490240040 è un dispositivo elettromeccanico progettato per applicazioni generali. Dispone di 4 contatti in scambio (4 CO) con una capacità nominale di 7 A. È adatto per montaggio ad innesto su zoccoli della Serie 94 e presenta una bobina a 24 V DC non polarizzata. Il relè è dotato di un pulsante di prova bloccabile e di un indicatore meccanico standard.

Caratteristiche Principali

- Bobina disponibile in versioni AC o DC.
- Pulsante di prova bloccabile e indicatore meccanico standard.
- Variante con LED e modulo di protezione integrato.
- Compatibile con zoccoli Serie 94 per circuito stampato, a saldare o per montaggio su barra 35 mm (EN 60715) con terminali Push-in, a vite o a molla.
- Supporta moduli di segnalazione e protezione EMC Serie 99 e moduli temporizzatori tipo 86.30.
- Contatti senza cadmio.
- Opzioni di materiale del contatto disponibili.
- Brevetto europeo.

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione bobina: 24 V DC.
- Corrente nominale contatti: 7 A.
- Numero di contatti: 4 in scambio (4 CO).
- Materiale dei contatti: AgNi (Argento-Nichel).
- Tipo di montaggio: Ad innesto su zoccolo Serie 94.
- Dimensioni (L x P x A): 20,7 mm x 27,7 mm x 37,2 mm.

- Categoria di protezione: RT I.
- Accessori compatibili: Zoccoli Serie 94, moduli di segnalazione e protezione EMC Serie 99, moduli temporizzatori tipo 86.30.

Applicazioni Tipiche

- Automazione industriale.
- Controllo di processi.
- Sistemi di riscaldamento, ventilazione e condizionamento (HVAC).
- Quadri elettrici.
- Macchinari industriali.

Certificazioni

- UL Listing (jumperinazione relè/zoccolo).
- Conformità alle normative europee pertinenti.

Note

Per garantire un funzionamento ottimale e una lunga durata del relè, si raccomanda di seguire le istruzioni di montaggio e utilizzo fornite dal produttore. È importante assicurarsi che il relè sia installato in un ambiente conforme alle specifiche tecniche indicate.