#### Descrizione del Prodotto

Il relè miniaturizzato FINDER 403170241020 è progettato per il montaggio su circuito stampato o per l'innesto su zoccolo della Serie 95. Dispone di un contatto di scambio (SPDT) con una capacità di commutazione fino a 12 A. La bobina è alimentata a 24 V DC e non è polarizzata, garantendo flessibilità nell'installazione. Il relè offre un isolamento di 8 mm e 6 kV (1.2/50 µs) tra bobina e contatti, assicurando un'elevata sicurezza elettrica. È conforme alla prova al filo incandescente secondo EN 60335-1, rendendolo adatto per applicazioni in elettrodomestici e dispositivi elettronici.

## Caratteristiche Principali

- Tipo di collegamento elettrico: Connessione per circuito stampato
- Corrente nominale: 12 A
- Tensione di alimentazione bobina: 24 V DC
- Tipo di tensione per l'azionamento: DC
- Polarità dell'azionamento: Non polarizzato
- Comportamento di commutazione dell'azionamento: Monostabile
- Numero di contatti di scambio: 1
- Materiale dei contatti: Lega di rame
- Materiale dell'inserto portacontatto: Termoplastico
- Larghezza: 12,4 mmAltezza: 25 mm
- Profondità: 29 mm

## Applicazioni Tipiche

- Automazione di edifici
- Apparecchiature per uso stradale e gallerie
- Settore ospedaliero
- Elettrodomestici come aspiratori, condizionatori d'aria, lavatrici
- Macchine per l'industria dolciaria e della ceramica
- Sistemi di controllo e automazione industriale
- Dispositivi di riscaldamento e ventilazione

#### Conformità e Certificazioni

- Isolamento tra bobina e contatti: 8 mm, 6 kV (1.2/50 μs)
- Conforme alla prova al filo incandescente secondo EN 60335-1

# Accessori Compatibili

- Zoccolo Serie 95 per montaggio su guida DIN o pannello

### Note

- Prodotto standard a magazzino
- Disponibile in confezioni da 50 pezzi

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il catalogo generale Finder aggiornato al 2025, disponibile sul sito ufficiale.