#### **Descrizione del Prodotto**

Il modulo MICO 4.10 di Murrelektronik è un dispositivo di protezione elettronica per circuiti ausiliari a 4 canali, progettato per il montaggio su guida DIN. Fornisce una distribuzione intelligente della corrente, garantendo la protezione dei circuiti con correnti nominali di 4A, 6A, 8A e 10A per ciascun canale.

## **Specifiche Tecniche**

- Codice Prodotto: 9000-41034-0401000

Tensione di Ingresso: 24V DCTensione di Uscita: 24V DC

- Corrente di Uscita per Canale: 4A, 6A, 8A, 10A

- Numero di Canali: 4

- Temperatura di Funzionamento: 0...55°C

- Grado di Protezione: IP20

- **Dimensioni:** 138 x 125 x 85 mm

- Connessione Elettrica: Morsetti a molla

- Montaggio: Su guida DIN

## **Caratteristiche Principali**

- **Protezione Elettronica Intelligente:** Monitoraggio e protezione automatica dei circuiti contro sovracorrenti e cortocircuiti.
- **Configurazione Flessibile:** Correnti nominali selezionabili per ciascun canale (4A, 6A, 8A, 10A).
- **Indicazione LED:** Stato operativo e segnalazione di guasti tramite LED dedicati per ogni canale.
- **Design Compatto:** Ottimizzazione dello spazio all'interno del quadro elettrico grazie alle dimensioni ridotte.
- **Facilità di Installazione:** Montaggio rapido su guida DIN e connessioni tramite morsetti a molla.

# Applicazioni Tipiche

- **Automazione Industriale:** Protezione di circuiti di controllo e alimentazione in sistemi automatizzati.
- **Macchinari e Impianti:** Salvaguardia di componenti elettronici sensibili in macchine industriali.

- Quadri Elettrici: Distribuzione sicura della corrente in armadi elettrici complessi.

## Certificazioni e Conformità

- Certificazioni: UL Listed, CSA, EAC, GL

- Conformità: CE, RoHS, REACH

## **Documentazione**

- Manuale d'Installazione: Disponibile sul sito ufficiale di Murrelektronik.

- **Certificati e Dichiarazioni di Conformità:** Accessibili nella sezione download del prodotto.

#### Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.