

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 DC
- **Tensione 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.