Descrizione del Prodotto

Il modulo optoaccoppiatore MIRO TR 24VDC di Murrelektronik, codice 52503, è progettato per applicazioni industriali che richiedono isolamento elettrico tra ingresso e uscita. Questo modulo utilizza un transistor da 2 A e opera con una tensione di ingresso di 24 V DC. È dotato di morsetti a vite per una connessione sicura e affidabile.

Dati Tecnici

Ingresso

Tensione di ingresso OFF: 0...5 V DC

Tensione di ingresso ON: 10...48 V DC

Corrente di ingresso: 7 mA

Uscita

Tensione di commutazione: 10...35 V DC

Corrente di commutazione: 1 mA...2 A (protetto da cortocircuito)

Calo di tensione: max. 1,2 V DC

Corrente di riposo OFF: max. 0,1 mA

Ritardo di spegnimento: max. 120 µs

Frequenza di commutazione: max. 1 kHz

Diagnosi

Indicatore di stato LED: giallo

Protezione dei Dispositivi

Tensione di isolamento nominale: 3750 V

Resistenza alla fiamma: difficilmente infiammabile

Dati Meccanici

Colore alloggiamento: nero

Materiale custodia: plastica

Tipo di fissaggio: innestabile su guida DIN (EN 60715)

Dimensioni (H x L x P): 91 x 6,2 x 71 mm

Caratteristiche Ambientali

Temperatura di esercizio: -20...+60 °C

Dati di Connessione

Tipo di connessione: morsetti a vite SK

Numero di poli: 5

Dati Commerciali

Codice articolo: 52503

GTIN: 4048879026918

Paese di origine: CZ

Numero di tariffa doganale: 85414900

Per ulteriori dettagli e documentazione, si prega di consultare il sito ufficiale di

Murrelektronik.