

Descrizione del Prodotto

Lo switch Ethernet Beckhoff CU2008 offre otto porte RJ45 per la connessione di dispositivi Ethernet in una rete. Con una velocità di trasmissione di 10/100 Mbit/s e un design industriale, può essere utilizzato universalmente in reti di automazione e ufficio. È caratterizzato da un design compatto e da un facile montaggio su guida DIN.

Caratteristiche Principali

- Ethernet 10/100 Mbit/s
- Modalità half o full duplex, con rilevamento automatico della velocità di trasmissione
- Rilevamento automatico e correzione dei cavi crossover o 1:1
- Prevenzione delle collisioni in modalità full duplex
- Diagnostica rapida e chiara con due LED per ogni porta Ethernet

Dati Tecnici

Sistema bus: Tutti i protocolli basati su Ethernet (IEEE 802.3), modalità di commutazione store and forward, non gestito

Numero di porte Ethernet: 8

Interfaccia Ethernet: 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet, RJ45

Lunghezza del cavo: Fino a 100 m con cavo twisted pair

Velocità di trasferimento dati: 10/100 Mbit/s, auto-negoziiazione IEEE 802.3u, half o full duplex, impostazioni automatiche

Diagnostica hardware: 2 LED per canale (attività, link, 10/100 Mbit)

Alimentazione: 24 V DC (18...30 V DC), connessione a 3 pin (+, -, PE)

Consumo di corrente: Tipicamente 100 mA

Peso: 320 g

Temperatura di esercizio: 0...+55°C

Temperatura di stoccaggio: -25...+85°C

Grado di protezione/posizione di installazione: IP20/variabile

Approvazioni/marcature: CE, UL

Dati del Contenitore

Dimensioni (L x A x P): 85 mm x 100 mm x 30 mm

Materiale: Acciaio inossidabile V2A/alluminio

Installazione: Su guida DIN da 35 mm, conforme a EN 60715 con blocco

Note

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