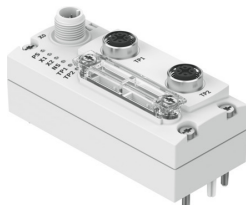


Nodo bus CTEU-EP-EX1C

Codice prodotto: 8107591

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Protocollo	EtherNet/IP Modbus® TCP
Dimensioni (P x L x H)	40 x 91 x 50 mm
Peso prodotto	98 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...70 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM Omologazione c UL us (OL)
Autorità che rilascia il certificato	UL E239998
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	PA
Display LED, specifiche prodotto	PS: tensione di esercizio per l'elettronica e l'alimentazione del carico X1: Stato di sistema del modulo in I-Port 1 X2: Stato di sistema del modulo in I-Port 2
Display LED, specifico per fieldbus	NS: stato della rete TP1: porta attiva di rete 1 TP2: porta attiva di rete 2
Diagnosi	Guasto di comunicazione Diagnosi del sistema Eccessivo calo della tensione
Controlli degli operatori	Interruttore DIL
Interfaccia Fieldbus	2 connettori femmina, M12x1, a 4 poli, codifica D
Massimo indirizzo, ingressi	64 byte
Massimo indirizzo, uscite	64 byte
Parametrizzazione	Diagnosi comportamento Risposta protetta contro guasti e a vuoto
Baud rate	10/100 Mbit/s

Caratteristica	Valore
Tempo ciclo interno	1 ms per 1 byte di dati utente
Supporto configurazione	File EDS
Funzioni aggiuntive	AddressConflictDetection (ACD) Accesso aciclico ai dati tramite "Messaggio esplicito" EtherNet/IP Quickconnect Indirizzamento IP tramite DHCP, interruttore DIL, fieldbus o FFT Interruttore integrato Topologia ad anello (DLR) SNMP Parametrizzazione dell'avvio in testo in chiaro tramite fieldbus Lo stato del sistema può essere mappato mediante dati di processo Server web
Intervallo di tensione d'esercizio DC	18 V...30 V
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Alimentazione di tensione max.	4 A
Assorbimento di corrente alla tensione nominale di alimentazione	Tip. 65 mA