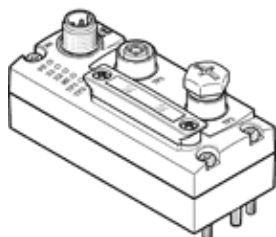


# nodo bus CTEU-EP-EX1C

Codice prodotto: 8107591

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Protocollo	EtherNet/IP Modbus TCP
Dimensioni P x L x A	40 mm x 91 mm x 50 mm
Peso	98 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Omologazione	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Certificato ente preposto	UL E239998
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	PA
Indicatore LED specifico per prodotto	PS: tensione d'esercizio per elettronica e alimentazione del carico X1: stato di sistema modulo I-Attacco 1 X2: stato di sistema modulo I-Attacco 2
Indicatore LED specifico per bus	NS: stato rete TP1: rete attiva porta 1 TP2: rete attiva porta 2
Diagnosi	Errore di comunicazione Diagnosi del sistema Tensione insufficiente
Elementi di comando	Interruttore DIL
Interfaccia Fieldbus	2x connettore femmina, M12x1, 4 poli, codifica D
Massimo volume di indirizzi per gli ingressi	64 Byte
Massimo volume di indirizzi per le uscite	64 Byte
Parametrizzazione	Comportamento di diagnosi Reazione Fail-safe e Idle
Baudrate	10/100 Mbit/s
Tempo ciclo interno	1 ms per 1 Byte di dati utente
Supporto alla configurazione	File EDS
Funzioni supplementari	AddressConflictDetection (ACD) - Accesso aciclico ai dati tramite "Explicit Message" EtherNet/IP Quickconnect Indirizzamento IP tramite DHCP, interruttore DIL, Fieldbus o FFT Integrated Switch Topologia ad anello (DLR) Parametrizzazione di start-up in testo chiaro tramite Fieldbus Stato di sistema rappresentabile tramite dati di processo SNMP

Caratteristica	Valore
	Webserver
Intervallo tensione d'esercizio CC	18 ... 30 V
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Alimentazione di corrente max.	4 A
Consumo interno, alla tensione d'esercizio	Typ. 65 mA