

Bus node CTEU-EP

Broj dela: 2798071

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Protokol	EtherNet/IP Modbus TCP
Dimenzija Š x D x V	40 mm x 91 mm x 50 mm
Težina proizvoda	98 g
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
KC oznaka	KC-EMV
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal kućišta	PA
LED prikaz, specifično za proizvod	PS: pogonski napon za snabdevanje elektronike i opterećenja X1: Sistemski status modula na I-izlazu 1 X2: Sistemski status modula na I-izlazu 2
LED prikaz specifičan za bus	NS: Mrežni status TP1: Mreža aktivna, izlaz 1 TP2: Mreža aktivna, izlaz 2
Dijagnostika	Greška u komunikaciji Dijagnostika sistema Prenizak napon
Kontrolni elementi	DIL preklopnik
Interfejs sabirnice polja	2x utičnica, M12x1, 4-polna, D-kodirana
Maks. adresni kapacitet ulaza	64 Byte
Maks. adresni kapacitet izlaza	64 Byte
Parametrizacija	Dijagnostičko ponašanje Failsafe i Idle reakcija
Brzina prenosa	10/100 Mbit/s

Karakteristika	Vrednost
Interno vreme ciklusa	1 ms po 1 bajtu korisnih podataka
Podrška u konfigurisanju	EDS datoteka
Dodatne funkcije	AddressConflictDetection (ACD) Aciklični pristup podacima preko „Explicit Message“ EtherNet/IP Quickconnect IP adresiranje preko DHCP, DIL prekidača, feldbus-a ili FFT Integrirani prekidač Prstenasta topologija (DLR) SNMP Pokretanje parametrizacije u tekstu preko Feldbus-a Mogućnost prikaza sistemskog statusa preko procesnih podataka Mrežni server
Opseg radnog pritiska DC	18 V...30 V
Nominalni radni napon DC	24 V
Maks. napajanje strujom	4 A
Potrošnja sopstvene struje kod nominalnog radnog napona	Tip. 65 mA