

Festo AG & Co. KG

570038

## Busknoten CTEU-CO

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

### Festo Datenblatt

<b>Merkmal</b>	<b>Eigenschaft</b>
Abmessungen B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Rastermaß	40 mm
Befestigungsart	auf Elektrik-Anschlussplatte auf Elektrik-Anschaltung
Produktgewicht	90 g
Protokoll	CANopen
Feldbus Schnittstelle	CAN-Bus
Feldbus-Schnittstelle, Protokoll	CANopen
Feldbus-Schnittstelle, Anschlussart	Stecker
Feldbus-Schnittstelle, Anschlusstechnik	Sub-D
Feldbus-Schnittstelle, Anzahl Pole/Adern	9
Hinweis Feldbus-Schnittstelle	optionale Anschlusstechnik mit Zubehör: optionale Anschlusstechnik mit Zubehör: Micro Style (Stecker/Dose M12x1 A-codiert, 5-polig, Schutzart IP65) Open Style (Klemmleiste, 5-polig, Schutzart IP20) Open Style (Schraubklemme, 5-polig, Schutzart IP20)
Feldbus-Schnittstelle, galvanische Trennung	ja
Feldbus-Schnittstelle, Übertragungsrate	125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s 1000 kbit/s
Interne Zykluszeit	1 ms je 1 Byte Nutzdaten
Max. Adressvolumen Eingänge	8 Byte

Hinweis zu Eingänge	max. erweiterbar auf 16 Byte
Max. Adressvolumen Ausgänge	8 Byte
Hinweis zu Ausgänge	max. erweiterbar auf 16 Byte
Spannungsversorgung, Funktion	Elektronik und Last
Spannungsversorgung, Anschlussart	Stecker
Spannungsversorgung, Anschluss technik	M12x1, B-codiert nach EN 61076-2-101
Spannungsversorgung, Anzahl Pole/Adern	5
Diagnose	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kommunikationsfehler</li> <li>- Systemdiagnose</li> <li>- Unterspannung</li> </ul>
Parametrierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnoseverhalten</li> <li>- Failsafe-Reaktion</li> </ul>
Zusätzliche Funktionen	- Azyklischer Datenzugriff über "SDO" Emergency Message
Konfigurations-Unterstützung	EDS-Datei
Bedienelemente	DIL-Schalter
LED-Anzeige produktspezifisch	PS: Betriebsspannung Elektronik- und Lastversorgung X1: Systemstatus Modul I-Port 1 X2: Systemstatus Modul I-Port 2
LED-Anzeige busspezifisch	IO: E/A-Status MNS: Netzwerkstatus
Betriebsspannungsbereich DC	18 - 30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 65 mA
Max. Stromversorgung	4 A
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-20 - 70 °C
Schutzart	IP65 IP67

Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand ungenutzte Anschlüsse verschlossen
Umgebungstemperatur	-5 - 50 °C
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Werkstoff Gehäuse	PA
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform

© 2018 Festo AG & Co. KG