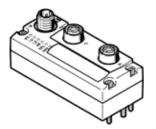
Busknoten CTEU-PN-EX1C Teilenummer: 8107589





Datenblatt

Merkmal	Wert
Protokoll	PROFINET
Abmessungen B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Rastermaß	40 mm
Befestigungsart	auf Elektrik-Anschaltung
	auf Elektrik-Anschlussplatte
Produktgewicht	93 g
Umgebungstemperatur	-5 50 °C
Lagertemperatur	-20 70 °C
Schutzart	IP65
	IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
	ungenutzte Anschlüsse verschlossen
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
	nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV
	nach UK RoHS Vorschriften
Zulassung	RCM Mark
Š	c UL us - Listed (OL)
Zertifikat ausstellende Stelle	UL E239998
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA
LED-Anzeige produktspezifisch	PS: Betriebsspannung Elektronik- und Lastversorgung
	X1: Systemstatus Modul I-Port 1
	X2: Systemstatus Modul I-Port 2
LED-Anzeige busspezifisch	NF: Netzwerkfehler
	TP1: Netzwerk aktiv Port 1
	TP2: Netzwerk aktiv Port 2
Diagnose	Kommunikationsfehler
	Systemdiagnose
	Unterspannung
Feldbus Schnittstelle	Ethernet
Feldbus-Schnittstelle, Protokoll	PROFINET RT
Feldbus-Schnittstelle, Anschlussart	2x Dose
Feldbus-Schnittstelle, Anschlusstechnik	M12x1, D-codiert nach EN 61076-2-101
Feldbus-Schnittstelle, Anzahl Pole/Adern	4
Feldbus-Schnittstelle, galvanische Trennung	ja
Feldbus-Schnittstelle, Übertragungsrate	100 Mbit/s
Max. Adressvolumen Eingänge	64 Byte
Max. Adressvolumen Ausgänge	64 Byte
Interne Zykluszeit	1 ms je 1 Byte Nutzdaten
Konfigurations-Unterstützung	GSDML-Datei
Zusätzliche Funktionen	Conformance Class C
	Fast Start Up (FSU)
	LLDP



Merkmal	Wert
	MRP
	PROFINET IRT
	PROFlenergy
	SNMP
	Shared Device
	Webserver
Spannungsversorgung, Funktion	Elektronik und Last
Spannungsversorgung, Anschlussart	Stecker
Spannungsversorgung, Anschlusstechnik	M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101
Spannungsversorgung, Anzahl Pole/Adern	5
Betriebsspannungsbereich DC	18 30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Max. Stromversorgung	4 A
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	typisch 80 mA