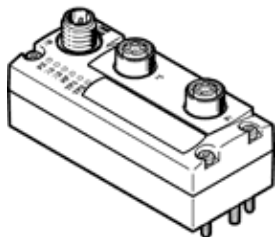


# uzel sítě CTEU-PN-EX1C

č. dílu: 8107589

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
protokol	PROFINET
rozměry B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
rozměr rastru	40 mm
typ upevnění	na elektrické připojení na elektrickou připojovací desku
hmotnost výrobku	93 g
okolní teplota	-5 ... 50 °C
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
stupeň krytí	IP65 IP67
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu nevyužité výstupy uzavřeny
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
povolání	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
certifikát vydavatele	UL E239998
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	PA
indikace LED specifická pro výrobek	PS: provozní napětí elektroniky a silového napájení X1: stav systému modul I-port 1 X2: stav systému modul I-port 2
indikace LED specifická pro síť	NF: chyba sítě TP1: síť aktivní, port 1 TP2: síť aktivní, port 2
diagnostika	komunikační chyba diagnostika systému nízké napětí
rozhraní pro síť	Ethernet
rozhraní pro průmyslovou síť, protokol	PROFINET RT
rozhraní pro průmyslovou síť, druh připojení	2x zásuvka
rozhraní pro průmyslovou síť, technika připojení	M12x1, kódování D podle EN 61076-2-101
rozhraní pro průmyslovou síť, počet pinů/žil	4
rozhraní pro síť, galvanické oddělení	ano
rozhraní pro síť, rychlost přenosu	100 Mbit/s
maximální objem adres pro vstupy	64 Byte
maximální objem adres pro výstupy	64 Byte
čas vnitřního cyklu	1 ms na každý 1 Byte uživatelských dat
podpora konfigurace	soubor GSDML
přídavné funkce	třída shody C Fast Start Up (FSU) LLDP

parametr	hodnota
	MRP PROFINET IRT PROFenergy SNMP sdílené zařízení webserver
napájení, funkce	silové a pro elektroniku
napájení, druh připojení	konektor
napájení, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
napájecí napětí, počet pinů/žil	5
rozsah provozního napětí DC	18 ... 30 V
jmenovité provozní napětí DC	24 V
max. napájení proudem	4 A
příkon energie při provozním napětí	typ. 80 mA