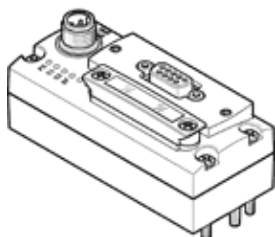


uzel sítě CTEU-PB-EX1C

č. dílu: 8107588

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
protokol	Profibus DP
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	90 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
povolení	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	BF: chyba sítě
diagnostika	komunikační chyba diagnostika systému nízké napětí
ovládací prvky	spínače DIL
upozornění týkající se síťové sběrnice	volitelná technika připojení s příslušenstvím: konektor/zásuvka M12x1, kódování B, 5 pinů, stupeň krytí IP65
rozhraní pro síť	PROFIBUS
rozhraní pro průmyslovou síť, protokol	PROFIBUS DP
rozhraní pro průmyslovou síť, druh připojení	zásuvka
rozhraní pro průmyslovou síť, technika připojení	Sub-D
rozhraní pro průmyslovou síť, počet pinů/žil	9
rozhraní pro síť, galvanické oddělení	ano
rozhraní pro síť, rychlost přenosu	9,6 kbit/s 12 Mbit/s 19,2 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s 1,5 Mbit/s 500 kbit/s

parametr	hodnota
maximální objem adres pro vstupy	16 Byte
maximální objem adres pro výstupy	16 Byte
parametrizace	vlastnosti diagnostiky reakce "bezpečný při poruše"
čas vnitřního cyklu	1 ms na každý 1 Byte uživatelských dat
podpora konfigurace	soubor GDS
přídavné funkce	Emergency Message stav systému prostřednictvím diagnostické kontroly
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. 100 mA