

# Uzol zbernice CTEU-PN

Číslo dielu: 2201471

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Protokol	PROFINET
Rozmery Š x D x V	40 mm x 91 mm x 50 mm
Rozmer rastra	40 mm
Spôsob upevnenia	na elektrické napojenie na elektrickej pripojovacej doske
Hmotnosť výrobku	93 g
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Druh krytia	IP65 IP67
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave nevyužitú prípoje zatvorené
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Značka KC	KC-EMV
Povolenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	PA
Produktovo špecifická LED indikácia	PS: Prevádzkové napätie elektroniky a záťažové napájanie X1: systémový stav modulu na I-Port 1 X2: systémový stav modulu na I-Port 2
LED špecifické pre zbernicu	NF: Chyba siete TP1= aktívna sieť, port 1 TP2= sieť aktívna port 2
Diagnostika	Chyba komunikácie Systémová diagnostika Podpätie
Rozhranie prevádzkovej zbernice, druh	Ethernet
Rozhranie prevádzkovej zbernice, protokol	PROFINET RT
Rozhranie prevádzkovej zbernice, typ prípoja	2x zásuvka

Charakteristický znak	Hodnota
Rozhranie prevádzkovej zbernice, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie D v zmysle EN 61076- 2-101
Rozhranie prevádzkovej zbernice, počet pinov/žíl	4
Rozhranie prevádzkovej zbernice, galvanické oddelenie	áno
Rozhranie prevádzkovej zbernice, prenosový výkon	100 Mbit/s
Maximálny rozsah adries, vstupy	64 000012
Max. množstvo adries výstupov	64 000012
Interný čas cyklu	1 ms na každý 1 bajt užívateľských dát
Konfiguračná podpora	Súbor GSDML
Prídavné funkcie	Conformance Class C Fast Start Up (FSU) LLDP MRP PROFINET IRT PROFenergy SNMP Zdieľané zariadenie Webový server
Elektrické napájanie, funkcia	Elektronika a záťaž
Elektrické napájanie, typ prípoja	Zástrčka
Elektrické napájanie, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-101
Elektrické napájanie, počet pinov/žíl	5
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Max. napájanie prúdom	4 A
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí	Typ. 80 mA