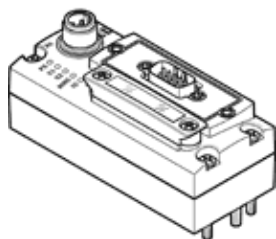


# Uzol zbernice CTEU-CO

číslo dielca: 570038

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Protokol	CANopen
Rozmery Š x D x V	40 mm x 91 mm x 50 mm
Sieťový modul	40 mm
Typ upevnenia	Na pripojení elektriky Na pripojovacej doske elektriky
Hmotnosť výrobku	90 g
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Poznámka ku krytiu	zmontované Nepoužitie prípoje uzatv.
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre EMC podľa UK RoHS predpisov
KC značka	KC-EMV
Osvedčenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál telesa	PA
LED ukazovateľ, špecifický od produktu	PS: napájanie pre elektroniku- a výkonové napájanie X1: Stav systému Modul I-Port 1 X2: Stav systému Modul I-Port 2
LED ukazovateľ, špecifický od zbernice	IO: V/V-stav MNS: Stav siete
Diagnostika	Chyba komunikácie Diagnostika systému Podpätie
Ovládacie prvky	DIL- prepínače
odkaz na rozhranie Fieldbus	voliteľná pripojovacia technika s príslušenstvom. Voliteľná pripojovacia technika s príslušenstvom: Micro Style (zástrčka/zásuvka M12x1, kódovanie - A, 5-pól, krytie IP65) Open Style (svorkovnica, 5-pól, krytie IP20) Open Style (skrútková svorkovnica, 5-pól, krytie IP20)
Fieldbus rozhranie	CAN-Bus
Rozhranie Fieldbus-u, protokol	CANopen
Rozhranie Fieldbus-u, typ prípoja	Zástrčka
Rozhranie Fieldbus-u, pripojovacia technika	Sub-D
Rozhranie Fieldbus-u, počet pólov/žíl	9
Fieldbus rozhranie, galvanické oddelenie	áno
Fieldbus rozhranie, prenosová rýchlosť	1000 kbit/s 125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s

charakteristický znak	Hodnota
maximálny objem adries vstupov	8 Byte
Poznámka k vstupom	max. rozšíriteľné na 16 Byte
maximálny objem adries výstupov	8 Byte
Poznámka k výstupom	max. rozšíriteľné na 16 Byte
parametrizácia	Správanie diagnostiky Reakcia Fail-safe
vnútorný čas cyklu	1 ms na 1 Byte užívateľských dát
Podpora konfigurácie	EDS - súbor
Prídavné funkcie	- Acyklický prístup k dátam cez "SDO" Emergency Message
Napájanie elektrickým napätím, funkcia	Elektronika a záťaž
Napájanie, typ pripojenia	Zástrčka
Napájanie, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie B podľa EN 61076-2-101
Napájacie napätie, počet pólov/žíl	5
Rozsah pracovného napätia DC	18 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Max. napájanie	4 A
Vlastná prúdová spotreba pri prevádzkovom napätí	Typ. 65 mA