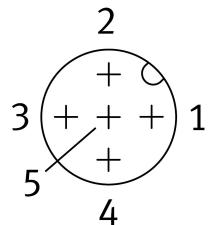


# Vozlišče bus CTEU-EC

Številka dela: 572556

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Protokol	EtherCAT
Dimenzijske Š x D x V	40 mm x 91 mm x 50 mm
Dimenzijski rasterja	40 mm
Način pritrditve	na električni vmesnik na električno priključno ploščo
Teža izdelka	90 g
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Stopnja zaščite	IP65 IP67
Napotek glede stopnje zaščite	v montiranem stanju Priključki, ki niso v uporabi, so zaprti.
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi ZK RoHS
Znak KC	KC-EMV
Odobritev	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material ohišja	PA
LED-zaslon, specifičen za izdelek	PS: delovna napetost napajanja elektronike in bremena X1: sistemsko stanje modula na I-vratih 1 X2: sistemsko stanje modula na I-vratih 2
LED-prikazovalnik, specifičen za vodilo	L/A1: omrežje aktivno, vrata 1 L/A2: omrežje aktivno, vrata 2 Run: stanje komunikacije
Diagnostika	Komunikacijska napaka diagnostika sistema Podnapetost
Upravljalni elementi	Stikalo DIL

Značilnost	Vrednost
Vmesnik področnega vodila, vrsta	Ethernet
Vmesnik področnega vodila, protokol	EtherCAT
Vmesnik področnega vodila, vrsta priključka	2 x doza
Vmesnik področnega vodila, priključna tehnika	M12x1, D-kodiran v skladu z EN 61076-2-101
Vmesnik področnega vodila, število polov/žil	4
Vmesnik področnega vodila, galvanska ločitev	da
Vmesnik področnega vodila, hitrost prenosa	100 Mbit/s
Največja naslovna količina, vhodi	16 bajt
Največja naslovna količina, izhodi	16 bajt
Parametriranje	Aktiviranje diagnostike odziv v primeru varne odpovedi (fail-safe) in nedejavnosti (idle)
Notranji čas cikla	1 ms na 1 bajt uporabniških podatkov
Konfiguracijska podpora	datoteka XML
Dodatne funkcije	Aciklični dostop do podatkov prek „SDO“ Predmet diagnostike Emergency Message Modular Device Profile (MDP)
Napajanje, funkcija	elektronika in breme
Napetostno napajanje, vrsta priključka	vtič
Napetostno napajanje, priključna tehnika	M12x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-101
Napetostno napajanje, število polov/žil	5
Območje delovne napetosti DC	18 V...30 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Največje tokovno napajanje	4 A
Lastni odjem toka pri nazivni delovni napetosti	tip. 60 mA