

Uzol zbernice CTEU-EP

Číslo dielu: 2798071

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Protokol	Ethernet/IP Modbus® TCP
Rozmery Š x D x V	40 mm x 91 mm x 50 mm
Hmotnosť výrobku	98 g
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Druh krytia	IP65 IP67
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	NS: Stav siete TP1= aktívna sieť, port 1 TP2= sieť aktívna port 2
Diagnostika	Chyba komunikácie Systémová diagnostika Podpätie
Ovládacie prvky	DIL-prepínač
Rozhranie prevádzkovej zbernice	2x zásuvka, M12x1, 4-pin, kódovanie D
Maximálny rozsah adries, vstupy	64 bajt
Max. množstvo adries výstupov	64 bajt
Parametrizácia	Diagnostická odozva Fail-safe a Idle reakcia
Prenosová rýchlosť	10/100 Mbit/s

Charakteristický znak	Hodnota
Interný čas cyklu	1 ms na každý 1 bajt užívateľských dát
Konfiguračná podpora	Súbor EDS
Prídavné funkcie	AddressConflictDetection (ACD) Acyklický prístup k dátam cez „Explicit Message“ EtherNet/IP Quickconnect IP adresovanie cez DHCP, DIL-prepínač, prevádzkovú zbernicu alebo FFT Integrovaný switch Kruhová topológia (DLR) SNMP Parametrizácia pri spustení v obyčajnom texte cez prevádzkovú zbernicu Stav systému sa dá zobrazíť cez procesné údaje Webový server
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. 65 mA