

Uzol zbernice CPX-FB37

Číslo dielu: 2735960

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Protokol	EtherCAT
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežazenia) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Hmotnosť výrobku	125 g
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Druh krytia	IP65 IP67
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Zosílený PA
Produktovo špecifická LED indikácia	M= Úprava, Parametrizácia PL: výkonové napájanie PS: napájanie elektroniky, napájanie snímačov SF: systémová chyba
LED špecifické pre zbernicu	Error: chyba komunikácie LA X1= sieť aktívna, port 1 LA X2= sieť aktívna Port 2 Run: stav komunikácie
Diagnostika špecifická pre zariadenia	Kanálovo a modulovo orientovaná diagnostika Podpätie modulov Úložisko diagnostiky
Ovládacie prvky	DIL-prepínač
Rozhranie prevádzkovej zbernice	2x zásuvka, M12x1, 4-pin, kódovanie D
Maximálny rozsah adries, vstupy	128 bajt
Max. množstvo adries výstupov	128 bajt
Parametrizácia	Diagnostická odozva Failsafe-reakcia Nútené ovládanie kanálov Nastavenie signálu Parameter systému
Prenosová rýchlosť	100 Mbit/s
Konfiguračná podpora	Súbor ESI

Charakteristický znak	Hodnota
Prídavné funkcie	Acyklický prístup k dátam cez prevádzkovú zbernicu Diagnostika objektu Emergency Message (núdzová správa) Režim kompatibility k FB38 Modular Device Profile (MDP) Stav systému sa dá zobrazíť cez procesné údaje Mapovanie premenných PDO Doplnkové diagnostické rozhranie pre ovládacie zariadenia
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí	Typ. 100 mA