

Elektrické napojenie CPX-CTEL-2-M12-5POL-LK

Číslo dielu: 2900543

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Protokol	IO-Link®
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežazenia) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Hmotnosť výrobku	110 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 (v namontovanom stave)
Max. dĺžka vedenia	20 m
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Zosilený PA PC
LED displeje	PS: napájanie elektroniky, napájanie snímačov PL: záťažové napájanie X1: stav systému IO-Link® Port 1 X1: stav systému IO-Link® Port 2 Centrálne diagnostika
Diagnostika	Chyba komunikácie Skrat modulov Modulovo orientovaná diagnostika Podpätie
Ovládacie prvky	DIL-prepínač
Maximálny rozsah adres, vstupy	32 bajt
Max. množstvo adres výstupov	32 bajt
Parametrizácia	Diagnostická odozva Failsafe na každý kanál Vynútenie na každý kanál Idle Mode na každý kanál Parametre modulu
Elektrický prípoj	2x zásuvka 5-pin Kódovanie A M12

Charakteristický znak	Hodnota
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí	Typ. 65 mA
Preklenutie výpadku napájania	10 ms
Oddelenie potenciálov kanál - kanál	nie
Elektrická izolácia kanálu od vnútornej zbernice	Áno, pri použití dodatočného napájania
IO-Link®, počet portov	2
IO-Link®, trieda portu	A B
IO-Link®, verzia protokolu	Master V 1.0
IO-Link®, komunikačný režim	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link®, rozsah procesných údajov OUT	parametrizovateľný 4/4 až 16/16 bajtov
IO-Link, procesné údaje IN	parametrizovateľný 4/4 až 16/16 bajtov
IO-Link®, minimálny čas cyklu	Min. 1 ms na 1 bajt procesných dát
IO-Link®, výstupný prúd	1,6 A PL / Port 1,6 A PS / Port