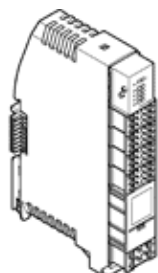


IO-Link strežniški modul CPX-E-4IOL

Številka dela: 4080495

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Dimenzija rastra	18,9 mm
Diagnoza z LED	Napaka na modul Status na kanal
Diagnoza preko vodila (bus)	Naprava manjka/je izpadla Prekinitev žice Napaka modula Kratek stik Napaka parametra podkoračitev/prekoračitev Prenizna napetost splošna napaka
Parametri modula	Diagnoza kratkega stika, napajanje aktuatorjev Obnašanje po kratkem stiku/preobremenitvi Deaktiviranje napajanja senzorja
Parameter kanala	Forsiranje kanal x Deaktiviranje napajanja aktuatorja (pogona) Koda napake naprave Način kanala Status kanala Čas cikla
Zaščita (kratek stik)	Interna elektronska varovalka, breme na kanal Interna elektronska varovalka, senzor na modul
Lastna poraba toka pri imenski obratovalni napetosti elektronika/senzorji	Tip. 50 mA
Lastna poraba toka pri imenski obratovalni napetosti bremena	Tip. 15 mA
Obratovalna napetost DC elektronika/senzorji	24 V
Imenska obratovalna napetost, DC izhodi	24 V
Električna izolacija kanala - notranji bus	ne
Električna izolacija kanal - kanal	ne
Dopustno nihanje napetosti za elektroniko/senzorje	± 25 %
Dopustno nihanje napetosti, izhodi	± 25 %
Električno napajanje, vrsta priključka	Spončna letev
Električno napajanje, priključna tehnika	Vzmetna sponka
Napajanje, število polov/žic	4
Napajanje z napetostjo, presek vodnika	0,2 ... 1,5 mm ²
Napajanje z napetostjo, opomba k preseku vodnika	0,2 - 2,5 mm ² za fleksibilen vodnik brez sponke
Dovoljenje	RCM Mark
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Odpornost na vibracije	Test transporta s stopnjo zahtevnosti 1 po FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Odpornost na udarce	Udarni preizkus s stopnjo zahtevnosti 1 po FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
Temperatura skladiščenja	-20 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	95 % ne kondenzira
Zaščita pred neposrednim in posrednim dotikom	Zaščitna izredno nizka napetost z varnim odklopom (PELV)
Vrsta zaščite	IP20

Značilnost	Vrednost
Temperatura okolice	-5 ... 50 °C
Opomba za temperaturo okolice	-5 - 50 °C pri vodoravni vgradnji
Masa izdelka	96 g
Protokol	IO-Link
IO-Link, protokol	Master V 1.1
IO-Link, komunikacijski način	Konfiguriranje s programsko opremo SIO, COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, vrsta priključka	B
IO-Link, število priključkov	4
IO-Link, širina procesnih podatkov OUT	možnost parametriranja 8 - 32 bytov
IO-Link, širina procesnih podatkov IN	možnost parametriranja 8 - 32 bytov
IO-Link, minimalen čas cikla	v odvisnosti od minimalnega podprtega časa cikla priključenih IO-Link naprav
IO-Link, komunikacija	C/Q zelena LED
Električni priključek IO-Link, vrsta priključka	4x spončna letev
Električni priključek IO-Link, priključna tehnika	Vzmetna sponka
Električni priključek IO-Link, število polov/žic	6
Električni priključek IO-Link, presek vodnika	0,2 ... 1,5 mm ²
Električni priključek IO-Link, opomba k preseku vodnika	0,2 - 2,5 mm ² za fleksibilen vodnik brez sponke
Način pritrditve	s H letvijo
Opomba o materialu	Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS Ustreza RoHS
Material, ohišje	PA