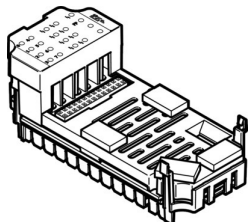


Vhodni modul CPX-F8DE-P

Številka dela: 2597424

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	(vklj. s povezovalnim blokom in priključno tehniko) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Teža izdelka	46 g
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Stopnja zaščite	odvisno od priključnega bloka
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev (v vgrajenem stanju)
Najdaljša dolžina kabla	200 m
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o strojih v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi Združenega kraljestva za stroje v skladu s predpisi ZK RoHS
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Pristojni organ za izdajo certifikata	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
PFH	1E-09
LED-prikazi	1 protokol failsafe je aktiven 1 zbirna diagnostika 8 Kanalna diagnostika 8 Stanje kanala
Diagnostika	Pretrg žice na kanal Komunikacija kratek stik na kanal Napaka procesne vrednosti prečni stik na kanal samotestiranje Prenapetost previsoka temperatura Podnapetost
Upravljalni elementi	Stikalo DIL
Največja naslovna količina, vhodi	6 bajt

Značilnost	Vrednost
Največja naslovna količina, izhodi	7 bajt
Območje delovne napetosti DC	20.4 V...28.8 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Preostala valovitost	2 Vss znotraj napetostnega območja
Lastni odjem toka pri nazivni delovni napetosti	tip. 35 mA (oskrba elektronike z obratovalno napetostjo)
Število vhodov	8
Karakteristika, vhodi	v skladu z IEC 61131-2, tip 2
Preklopna logika vhodov	PNP (pozitivno preklapljanje)
Varnostna funkcija	varno zaznavanje in vrednotenje vhodnih stanj
Safety Integrity Level (SIL)	varno zaznavanje in vrednotenje vhodnih stanj v skladu z EN62061 do SIL CL3 varno zaznavanje in vrednotenje vhodnih stanj v skladu z EN61508 do SIL3
Raven zmogljivosti (Performance Level – PL)	varno zaznavanje in vrednotenje vhodnih stanj v skladu z ISO13849 do kategorije 4 in ravni zmogljivosti e
Največji skupni tok na modul	3 A
Ločitev potencialov, kanal – kanal	ne