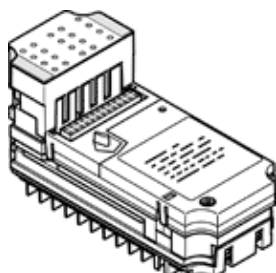


Įėjimo modulis CPX-P-8DE-N-IS

Gaminio numeris: 565934

FESTO

Digital NAMUR input block, 8-channel, intrinsically safe.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Matmenys B x L x H	(įmtinai ryšio blokas ir prijungimo prietaisai) 50 mm x 107 mm x 70 mm
Tinklelio matmuo	50 mm
Montavimo tipas	ant CPX-M-GE... Modulių
Produkto svoris	100 g
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	95 % nesikondensuojantis
Apsaugos klasė	Priklausomai nuo ryšio bloko
Note on vibration resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting
Note on shock resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting
Didžiausias linijos ilgis	200 m
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorijos dujos	II (1) G
ATEX kategorijos dulkės	II (1) D
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Da (BR) EPL Da (IEC-EX) EPL Dc[Da] (GB) EPL Ga (BR) EPL Ga (IEC-EX) EPL Gc[Ga] (GB)
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogdimo	[Ex ia Ga] IIC
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogdimo	[Ex ia Da] IIIC
Nesprogi aplinkos temperatūra	-5 °C ≤ Ta ≤ +70 °C
Skyriaus sertifikatas	DNV 15.0192 X IECEX ZLM 12.0007 X ZELM 12 ATEX 0500 X
Informacija	atitinka RoHS
Material housing	PA - sustiprintas PC
LED vaizduoklis	1 group diagnostics 8 channel diagnostics 8 channel status
Diagnoze	Wire break per channel Limit violation per channel Short circuit per channel parameterisation error
Valdymo elementai	DIL jungikliai
Parametru konfigūravimas	Data format

Savybės	Reikšmė
	Input debounce time per channel Input function per channel Replacement value in diagnostics case per channel Signal extension time per channel Gate time per channel Monitoring limit values per channel Monitoring short circuit per channel Monitoring parameters Counter configuration per channel Upper limit value per channel Lower limit value per channel Monitoring wire break/channel
Papildomos funkcijos	Dažnio matavimas Skaitliuko funkcija
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Leistini įtampos svyravimai	+/- 25 %
Liekamoji pulsacija	0,4 Vss
Srovės sunaudojimas esant nominaliai įtampai	Įprastai 75 mA
Galios susilpnėjimo mažinimas	20 ms
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	darbinei įtampai
Įėjimų kiekis	8
Įėjimo charakteristikos	pagal EN 60947-5-6
Perjungimo lygis	pagal EN 60947-5-6
Įėjimo nusistovėjimo laikas	3 ms (0 ms, 10 ms, 20 ms, parametrizuojama)
Didžiausia išėjimo galia Po	42 mW
Didžiausia išėjimo įtampa Uo	10 V
Didžiausia išėjimo srovė Io	16,8 mA
Didžiausias išorinis induktyvumas Lo	125 mH
Didžiausias išorinis talpumas Co	3 µF
Potencialo atskyrimas kanalas- kanalas	Ne
Potencialo atskyrimo kanalas- vidinė ryšio sistema	Taip
Apsauga (trumpo jungimo)	Kanalui