

Digitális kimeneti modul CPX-E-8DO

Cikkszám: 4080491

FESTO



WH	0	1	WH
BU	2	3	BU

Adatlap

Jellemző	Érték
Méret: Sz x H x M	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Raszterméret	18.9 mm
Rögzítés módja	szerelősínnel
Terméksúly	93 g
Beépítési helyzet	függőleges vízszintes
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Megjegyzés a környezeti hőmérsékletről	-5 - 60 °C, függőleges beépítéssel
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	95% nem kondenzáló
Védettség	IP20
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 1. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 1. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Közvetlen és közvetett érintkezés elleni védelem	PELV
Max. vezetékhoossz	30 m kimenetek
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
KC-jel	KC-EMC
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)
Tanúsítványt kiállító szerv	UL E239998
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	PA
Diagnosztika LED-en keresztül	Csatornánkénti hibák Hibák modulonként Csatornánkénti állapot
Diagnosztika busszal	Hibamodul Rövidzárlat/túlterhelés kimenet Feszültségcsökkenés a terhelésben

Jellemző	Érték
Maximális címkapacitás, kimenetek	1 byte
Kimenetek száma	8
Modul paraméterei	Kimenet rövidzárlat diagnosztika Terhelő feszültség csökkenésének diagnosztikája Viselkedés rövidzárlat/túlterhelés után
Csatorna paraméterei	X csatorna kényszerítése
Tápegység, csatlakozás típusa	Sorkapocs
Tápegység, csatlakozástechnika	Rugós kapocs
Tápegység, pólusok/erek száma	4
DC névleges üzemi feszültség terhelés	24 V
Megengedett feszültség-ingadozási terhelés	± 25%
Tápegység, vezeték-keresztmetszet	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Tápegység, a vezeték keresztmetszetére vonatkozó megjegyzések	0,2 - 2,5 mm ² flexibilis vezetékekhez érvéghüvely nélkül
Belső áramfogyasztás típusa a névleges üzemi feszültséggel használt terhelés esetén	jellemzően 34 mA
Póluscserre elleni védelem	24 V-os terhelés a 0 V-os terheléssel szemben
Elektromos csatlakozó kimenete, funkció	Digitális kimenet
Kimenet elektromos csatlakozó, csatlakozás típusa	4x sorkapocs
Elektromos csatlakozó kimenete, csatlakozástechnika	Rugós kapocs
Elektromos csatlakozó kimenet, pólusok/erek száma	4
Elektromos csatlakozási kimenet, vezeték-keresztmetszet	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Elektromos csatlakozó kimenete, megjegyzés a vezeték keresztmetszetére	0,2 - 2,5 mm ² flexibilis vezetékekhez érvéghüvely nélkül
Karakterisztikus görbe kimenetek	az IEC 61131-2 szerint, 0,5. típus
Kapcsolási logika kimenetei	PNP (pozitív kapcsolás)
Viselkedés a kimenetek túlterhelése után	Nincs automatikus visszatérés (alapértelmezett) Paraméterezhető (modulonként)
Max. teljes áramkimenet/modul	4 A
Elektromos leválasztás csatornák között	nem
Elektromos leválasztó csatorna - belső busz	igen
Védelem (rövidzárlat)	belső elektronikus biztosíték csatornánként