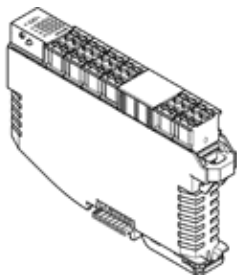


modul iesire digitala CPX-E-8DO

Cod: 4080491

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Dimensiuni l x L x l	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Marimea ramei	18,9 mm
tip fixare	cu sina tip omega
Greutate produs	93 g
pozitie instalare	vertical orizontal
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Indicatie pentru temperatura ambientala	-5 - 60°C pentru montaj pe verticala
Temperatura de depozitare	-20 ... 70 °C
Umiditatea relativa a aerului	95 % nu condenseaza
Tip de protectie	IP20
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Rezistenta la vibratii	Testul modulului de transport cu nivel de inclinare 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 1 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Protectia contra contactului direct si indirect	Protectie de joasa tensiune cu deconectare in siguranta (PELV)
Lungimea maxima a conductelor	30 m iesiri
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Marcaj KC	KC-EMV
Aprobare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Departament eliberare certificate	UL E239998
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	PA
Materialul suruburilor	otel galvanizat
Diagnostic per LED	Eroare pe canal Eroare per modul Status per canal
Diagnosticare prin bus	Modul eroare Scurtcircuit/suprasarcina la iesire Subtensiune in alimentare
Volumele maxime de adresa ale iesirilor	1 Byte
Numar iesiri	8
Parametri de modul	Diagnosticare pentru subtensiune in alimentare Comportament dupa scurtcircuit/supratensiune Diagnoza scurtcircuitului la iesire
Parametrii de canal	Fortarea canalului x
Alimentare cu tensiune, tip de conectare	regleta conexiuni
Alimentare cu tensiune, tehnologie de conectare	Borna cleme
Alimentarea cu energie, numar de pini/fire	4

Caracteristica	valoare
tensiune nominala de operare DC la iesiri	24 V
Fluctuatii de tensiune permise pe sarcina	± 25 %
Alimentare, diametrul conductorului	0,2 ... 1,5 mm ²
Alimentare, nota privind sectiunea conductorului	0,2 - 2,5 mm ² pentru conductoare flexibile fara manson la capat
Consumul de curent intrinsec la tensiunea normala de functionare	Tipic 34 mA
protectie contra inversarii polaritatii	Sarcina 24 V fata de sarcina 0 V
iesire conexiune electrica, functie	Digitalausgang
iesire conexiune electrica, tip de conectare	4x benzi terminale
iesire conexiune electrica, tehnologie de conectare	Borna cleme
iesire conexiune electrica, numar de pini/fire	4
Conexiunea electrica pentru iesire, sectiunea conductorului	0,2 ... 1,5 mm ²
Conexiunea electrica pentru iesire, nota privind sectiunea conductorului	0,2 - 2,5 mm ² pentru conductoare flexibile fara manson la capat
Curba caracteristica la iesire	conform IEC 61131-2, tip 0.5
Comutare logica, iesiri	PNP (comutare pozitiva)
Comportament dupa suprasolicitatea iesirilor	Fara revenire automata (implicit) Parametrizabil (modul cu modul)
Curent total maxim rezultat la iesiri pe modul	4 A
Izolarea electrica canal - canal	nu
Canal de izolare electrica - bus intern	Da
Protectie (scurt circuit)	siguranta electronica interna pe canal