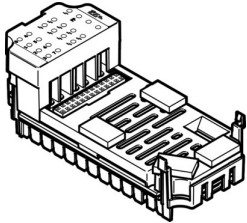


# Modul intrari CPX-F8DE-P

Numar piesa: 2597424

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	(inclusiv blocul de interconectare si tehnologia de conectare) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Greutate produs	46 g
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Tip de protectie	in functie de blocul de racordare
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune (in stare instalata)
Lungimea max. a cablului	200 m
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind masinile conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC Conform reglementarilor UK privind masinile conform reglementarilor RoHS din UK
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Organizatia emitenta a certificatului	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
Nota privind materialele	Conform RoHS
PFH	0.00000001
Afisaje LED	1 Protocol de siguranta la defect activ 1 Diagnostic colectiv 8 Diagnoza canalelor 8 Starea canalelor
Diagnoza	Fir spart pe canal Comunicare Scurtcircuit pe canal Eroare de valoare a procesului Conexiune incrucisata per canal Auto-testare Supratensiune Supratemperatura Subtensiune
Elemente de comanda	Comutator DIL
Volumul maxim de adresare a intrarilor	6 byte

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Volum maxim de adrese de iesire	7 byte
Domeniu de tensiune de lucru CC	20.4 V...28.8 V
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Ondulatie remanenta	2 Vpp in intervalul de tensiune
Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare	Standard 35 mA (electronica de alimentare cu tensiune de operare)
Numar intrari	8
Intrari caracteristice	conform IEC 61131-2, tip 2
Logica de comutare intrari	PNP (comutare pozitiva)
Functie de siguranta	Achizitia si evaluarea sigura a starilor de intrare
Safety Integrity Level (SIL)	detectarea si evaluarea sigura a starilor pe intrari conform EN62061 pana la SIL CL3 detectarea si evaluarea sigura a starilor de intrare conform EN61508 pana la SIL3
Performance Level (PL)	inregistrarea si evaluarea sigura a starilor de intrare conform ISO13849 pana la categoria 4 si nivelul de performanta e
Curent total max. per modul	3 A
Separare potential canal - canal	nu