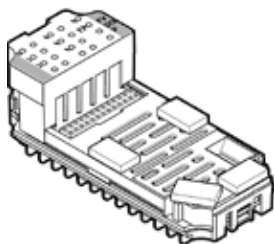


modul de iesire CPX-FVDA-P

Cod: 567039

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
dimensiuni l x L x l	(incl.bloc de racordare si tehnologie de conectare) 50 mm x 107 mm x 50 mm
numar iesiri	2
diagnoza	- intrerupere pe canal - scurt circuit/suprasarcina per canal - Cross circuit - ventil de tensine joasa
parametrizare	- comportament diagnostic monitorizare intrerupere fire / canal
Safety Integrity Level (SIL)	Safe switch-off/SIL 3
Performance level (PL)	Categoria 3 componenta de siguranta, nivel de performanta e
display LED	- 1 Failsafe protocol active - 1 diagnostic grup - 3 canale de diagnoza - 3 Channel status
Protectie (scurt circuit)	protectie electronica interna per canal
consum curent propriu la tensiunea de operare	Typically 25 mA (power supply for electronics) Typically 65 mA (load voltage supply for valve)
Load capacity against functional earth	100 nF
Max. reaction time to switch-off command	F_WD_TIME + 16 ms
alimentare cu putere max./canal	0.5 A (12 W sarcina lampa)
curent rezultat max./modul	5 A
tensiune nominala de operare DC	24 V
canal de izolare electric - bus intern	Da, pentru alimentare intermediara
canal de izolare electric - canal	nu
pulsatii reziduale	2 Vpp in cadrul domeniului de tensiune
Voltage drop per channel	0,6 V
oscilatii admisibile ale tensiunii	-15 % / +20 %
departament eliberare certificate	01/205/5074/10
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene pentru masini
clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 (cand e instalat)
temperatura de depozitare	-20 ... 70 °C
tip de protectie	depinde de blocul de conectare
temperatura mediului	-5 ... 50 °C
aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Probability of Failure per Hour in [1/h].	1,3E-10
Note on outputs	2 iesiri externe 1 canal intern pentru inchiderea tensiunii ventilului
comutare logica, iesiri	PM switching
indicatie material	conform RoHS
informatii referitoare la material pentru carcasa	ranforsat cu PA PC