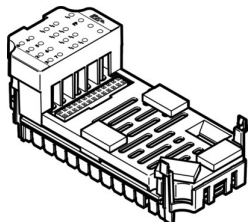


Ulazni modul CPX-F8DE-P

Broj dela: 2597424

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dimenzija Š x D x V	(uklj. međublok i priključnu tehniku) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Težina proizvoda	46 g
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Vrsta zaštite	u zavisnosti od priključnog bloka
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji (u ugrađenom stanju)
Maks. dužina kablova	200 m
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti u skladu sa Uredbom EU o mašinama prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK propisima za mašine prema UK RoHS propisima
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Institucija koja izdaje sertifikat	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
PFH	1E-09
LED prikazi	1 Failsafe protokol aktivan 1 zbirna dijagnostika 8 Dijagnostika kanala 8 statusa kanala
Dijagnostika	Prekid žice po kanalu Komunikacija Kratak spoj po kanalu Greška u procesnoj vrednosti Poprečni spoj po kanalu Samostalna provera Prenapon Previsoka temperatura Prenizak napon
Kontrolni elementi	DIL preklopnik
Maks. adresni kapacitet ulaza	6 bajt

Karakteristika	Vrednost
Maks. adresni kapacitet izlaza	7 bajt
Opseg radnog pritiska DC	20.4 V...28.8 V
Nominalni radni napon DC	24 V
Preostala valovitost	2 Vss unutar opsega napona
Potrošnja sopstvene struje kod nominalnog radnog napona	Tip. 35 mA (napajanje elektronik radnim naponom)
Broj ulaza	8
Karakteristična linija ulaza	prema IEC 61131-2, tip 2
Logika uključivanja ulaza	PNP (prebacuje na plus)
Sigurnosna funkcija	Bezbedno registrovanje i analiza ulaznih stanja
Safety Integrity Level (SIL)	bezbedno registrovanje i analiza ulaznih stanja u skladu sa EN62061 do SIL CL3 bezbedno registrovanje i analiza ulaznih stanja u skladu sa EN61508 do SIL3
Performance Level (PL)	bezbedno registrovanje i analiza ulaznih stanja u skladu sa ISO13849 do kategorije 4 i Performance Level e
Maks. zbirna struja po modulu	3 A
Razdvajanje potencijala kanal - kanal	ne