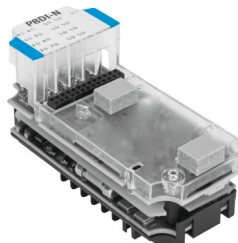


Ulazni modul CPX-P-8DE-N-IS

Broj dijela: 565934

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	(uklj. Blok ulančavanja i tehnologiju povezivanja) 50 mm x 107 mm x 70 mm
Mjera rastera	50 mm
Vrsta montaže	na bloku međusobnog povezivanja CPX-M-GE..
Težina proizvoda	100 g
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	95 % ne kondenzirajući
Klasa zaštite	ovisno o priključnom bloku
Napomena o snazi na zamor	SG1 na cilindaru SG2 na izravnoj montaži
Napomena o otpornosti na udarce	SG1 na cilindaru SG2 na izravnoj montaži
Maksimalna duljina kabela	200 m
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK EX propisima
Zaštita od eksplozije	Zona 0 (IEC-EX) Zona 20 (IEC-EX) Zona 22[20] (UKEX) Zona 2[0] (UKEX)
ATEX kategorija plina	II (1) G
ATEX kategorija prašine	II (1) D
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Da (IEC-EX) EPL Dc[Da] (GB) EPL Ga (IEC-EX) EPL Gc[Ga] (GB)
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	[Ex ia Ga] IIC
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	[Ex ia Da] IIIC
Temperatura okoline Ex	-5°C <= Ta <= +70°C
Tijelo za izdavanje certifikata	IECEx ZLM 12.0007 X ZELM 12 ATEX 0500 X
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	PA ojačan PC
LED indikatori	1 grupna dijagnostika 8 dijagnostika kanala 8 Status kanala
dijagnoza	Prekid žice po kanalu Kršenje granične vrijednosti Kratki spoj po kanalu Pogreška parametrizacije
Kontrole	DIL prekidač
Parametarizacija	Format podataka Vrijeme odbijanja ulaza po kanalu Funkcija ulaza po kanalu Zamjenska vrijednost u slučaju dijagnostike po kanalu Vrijeme produžetka signala po kanalu Vrijeme izlaza po kanalu Praćenje graničnih vrijednosti po kanalu Praćenje kratkih spojeva po kanalu Praćenje parametara Konfiguracija brojača po kanalu gornja granična vrijednost po kanalu donja granična vrijednost po kanalu Praćenje prekida žice po kanalu
Dodatne funkcije	Mjerenje frekvencije Funkcija brojača
Nazivni radni napon DC	24 V
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 25 %
Mrežkanje	0,4 Vss
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu	Tip. 75 mA
Premošćivanje nestanka struje	20 ms
Zaštita od obrnutog polariteta	za radni napon
Broj ulaza	8
Unosi karakterističnih krivulja	prema EN 60947-5-6
Razina prebacivanja	prema EN 60947-5-6
Unesite vrijeme odbijanja	3 ms (0 ms, 10 ms, 20 ms može se parametrirati)
Maksimalna izlazna snaga Po	42 mW
Maksimalni izlazni napon Uo	10 V
Maks izlazna struja Io	17 mA
Maks Vanjska induktivnost Lo	125 mH
Maks. vanjski kapacitet Co	3 µF
Električni izolacijski kanal - kanal	ne
Električni izolacijski kanal - interna sabirnica	da
Zaštita (kratki spoj)	po kanalu