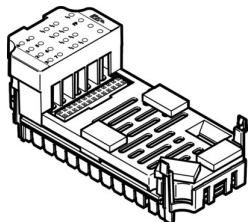


Ulazni modul CPX-F8DE-P

Broj dijela: 2597424

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	(uklj. Blok ulančavanja i tehnologiju povezivanja) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Težina proizvoda	46 g
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Klasa zaštite	ovisno o priključnom bloku
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji (u ugrađenom stanju)
Maksimalna duljina kabela	200 m
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU Direktivi o strojevima prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK propisima za strojeve prema UK RoHS propisima
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
Tijelo za izdavanje certifikata	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
PFH	1E-09
LED indikatori	1 sigurnosni protokol aktivan 1 grupna dijagnostika 8 dijagnostika kanala 8 Status kanala
dijagnoza	Prekid žice po kanalu Komunikacija Kratki spoj po kanalu Pogreška u vrijednosti procesa Unakrsna veza po kanalu Samotestiranje Prenapon Previsoka temperatura podnapon
Kontrole	DIL prekidač
Maksimalni ulazni volumen adrese	6 bajt

Svojstvo	Vrijednost
Maksimalni izlazni volumen adrese	7 bajt
Područje pogonskog napona DC	20.4 V...28.8 V
Nazivni radni napon DC	24 V
Mrežkanje	2 Vpp unutar raspona napona
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu	Tip. 35 mA (elektronika napajanja radnog napona)
Broj ulaza	8
Unosi karakterističnih krivulja	prema IEC 61131-2, tip 2
Prebacivanje logičkih ulaza	PNP (pozitivno prebacivanje)
Sigurnosna funkcija	Sigurno stjecanje i evaluacija ulaznih stanja
Razina sigurnosnog integriteta (SIL)	Sigurno otkrivanje i evaluacija ulaznih stanja prema EN62061 do SIL CL3 sigurno otkrivanje i evaluacija ulaznih stanja prema EN61508 do SIL3
Razina izvedbe (PL)	Sigurno stjecanje i evaluacija ulaznih stanja prema ISO13849 do kategorije 4 i razine izvedbe e
Maksimalna ukupna struja po modulu	3 A
Električni izolacijski kanal - kanal	ne