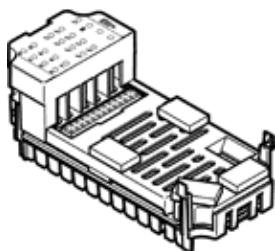


# Ulazni modul CPX-F8DE-P

Broj artikla: 2597424

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	(uklj. blok ulančavanja i tehniku priključka) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Težina proizvoda	46 g
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Temperatura ležaja	-20 ... 70 °C
Mehanička zaštita	Ovisno o priključnom bloku
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju (u ugrađenom stanju)
Maks. duljina voda	200 m
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici prema EU-strojevi-smjernica in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Mjesto izdavanja certifikata	01/205/5444.01/21 German Technical Control Board (TÜV) Rheinland UK 01/205U/5444.00/22
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Vjerojatnost grešaka po satu u [1/h].	1E-09
LED pokazi	1 fail-safe mode protocol active 1 group diagnostics 8 channel diagnostics 8 channel status
Dijagnoza	Wire break per channel Communication Short circuit per channel Process value error Cross circuit per channel Self-test Overvoltage Overtemperature Podnapon
Elementi za posluživanje	DIL sklopka
Maksimalni volumen adrese za ulaze	6 Byte
Maksimalni volumen adrese za izlaze	7 Byte
Područje pogonskog napona DC	20,4 ... 28,8 V
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Preostala valovitost	2 Vss unutar područja napona
Vlastita potrošnja struje kod pogonskog napona	Tipično 35 mA za elektroniku
Broj ulaza	8
Karakteristike, ulazi	Prema IEC 61131-2, tip 2
Sklopna logika, ulazi	PNP (plus sklapanje)
Sigurnosna funkcija	Pouzdana detekcija i procjena ulaznih statusa

Svojstvo	Vrijednost
Safety Integrity Level (SIL)	Pouzdana detekcija i procjena ulaznih statusa u skladu s EN 62061 do SIL CL3 Pouzdana detekcija i procjena ulaznih statusa u skladu s EN61508 do SIL CL3
Razina izvedbe (PL)	Pouzdana detekcija i procjena ulaznih statusa u skladu s ISO 13849 do cat. 4 i PL e
Maks. sumarna struja po modulu	3 A
Naponsko odvajanja kanal - kanal	ne