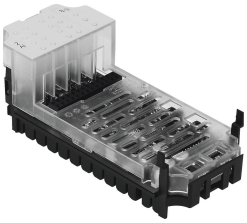
Analogni modul CPX-2AE-U-I

Broj dijela: 526168



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	(uklj. Blok ulančavanja i tehnologiju povezivanja) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Težina proizvoda	48 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	30 m oklopljeni
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Materijal za kućište	PA ojačan PC
LED indikatori	1 grupna dijagnostika
dijagnoza	Prekid žice po kanalu Kršenje granične vrijednosti Kratki spoj ulaznog signala Pogreška parametrizacije
Parametarizacija	Format podataka Forsiranje po kanalu Praćenje granične vrijednosti po kanalu Izglađivanje izmjerene vrijednosti Raspon signala po kanalu Ponašanje nakon kratkog spoja Praćenje prekida žice po kanalu
Vrijeme unutarnjeg ciklusa	4 ms
Područje pogonskog napona DC	18 V...30 V
Nazivni radni napon DC	24 V
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu	Tip. 50 mA
Broj ulaza	2
Format podataka	12 bita + predznak skalabilan na 15 bita
Točnost ponavljanja	0,15% na 25°C
Granica osnovne pogreške pri 25 °C	+/- 0.3% for voltage inputs
Radna granica se odnosi na raspon temperature okoline	+/-0.5% for voltage inputs

Svojstvo	Vrijednost
Tip senzora	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
Električni izolacijski kanal - kanal	ne
Električni izolacijski kanal - interna sabirnica	da, bez korištenja unutarnjeg napajanja senzora
Zaštita (kratki spoj)	unutarnji elektronički osigurač