

Ulazno/izlazni modul CDPX-EA-V1

Broj dela: 575300

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Ugradna dubina	34 mm
Visina	89 mm
Dužina	125 mm
Dozvola	C-Tick c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	5 - 85 % nekondenzujući
Vrsta zaštite	IP20
Temperatura okruženja	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	230 g
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Broj digitalnih ulaza	20
Digitalni ulazi, brzi ulazi za brojanje	2
Digitalni ulazi, inkrementisani priključak enkodera	2
Digitalni ulazi, odlaganje ulaznog signala	0,1 ms 3 ms 10 ms 20 ms
Digitalni ulazi, ulazni napon/struja	24 VDC
Digitalni ulazi, nominalna vrednost za TRUE	12 - 30 VDC
Digitalni ulazi, nominalna vrednost za FALSE	0 V
Digitalni ulazi, razdvajanje potencijala	da
Analogni ulazi, broj	4
Analogni ulazi, rezolucija	12 bita

Karakteristika	Vrednost
Analogni ulazi, opseg signala	0 - 10 V 0 - 20 mA 8 Single-ended / 4 razlika PT 100 ± 10 V
Analogni ulazi, apsolutna preciznost na 25 °C	0,1 %
Analogni ulazi, greška u linearnosti na 25 °C	0,1 %FS
Analogni ulazi, ulazni otpor	47 Ω
Digitalni izlazi, broj	12
Digitalni izlazi, izlazni napon	12 - 30 V DC
Digitalni izlazi, izlazna struja	0,5 A
Digitalni izlazi, razdvajanje potencijala	da
Digitalni izlazi, otpornost na kratki spoj	da
Digitalni izlazi, otpornost na preopterećenje	da
Broj analognih izlaza	4
Analogni izlazi, rezolucija	12 bita
Analogni izlazi, maksimalni opor pod opterećenjem	470 Ω
Analogni izlazi, opseg signala	± 10 V
Analogni izlazi, greška u linearnosti na 25 °C	± 0,2%