

Ulazno/izlazni modul CDPX-EA-V1

Broj dijela: 575300

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dubina ugradnje	34 mm
visina	89 mm
duljina	125 mm
Odobrenje	C-Tick c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	5 - 85 % ne kondenzirajući
Klasa zaštite	IP20
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	230 g
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Digitalni ulazi, broj	20
Digitalni ulazi, brzi ulazi brojača	2
Digitalni ulazi, priključak inkrementalnog enkodera	2
Digitalni ulazi, kašnjenje ulaznog signala	0,1 ms 3 ms 10 ms 20 ms
Digitalni ulazi, ulazni napon/struja	24 VDC
Digitalni ulazi, nominalna vrijednost za TRUE	12 - 30 VDC
Digitalni ulazi, nominalna vrijednost za FALSE	0 V
Digitalni ulazi, električna izolacija	da
Analogni ulazi, broj	4
Analogni ulazi, rezolucija	12 bita

Svojstvo	Vrijednost
Analogni ulazi, raspon signala	0 - 10 V 0 - 20 mA 8 jednostrukih / 4 razlike PT 100 ± 10 V
Analogni ulazi, apsolutna točnost na 25°C	0,1 %
Analogni ulazi, greška linearnosti na 25°C	0,1% FS
Analogni ulazi, ulazni otpor	47 Ohm
Digitalni izlazi, broj	12
Digitalni izlazi, izlazni napon	12 - 30 V DC
Digitalni izlazi, izlazna struja	0,5 A
Digitalni izlazi, električna izolacija	da
Digitalni izlazi, zaštita od kratkog spoja	da
Digitalni izlazi, otpornost na preopterećenje	da
Analogni izlazi, br	4
Analogni izlazi, rezolucija	12 bita
Analogni izlazi, maksimalni otpor opterećenja	470 Ohm
Analogni izlazi, raspon signala	± 10 V
Analogni izlazi, greška linearnosti na 25°C	± 0,2%