

Vhodno/izhodni modul CDPX-EA-V1

Številka dela: 575300

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Vgradna globina	34 mm
Višina	89 mm
Dolžina	125 mm
Odobritev	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi ZK RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Relativna zračna vlažnost	5–85 % brez kondenzacije
Stopnja zaščite	IP20
Temperatura okolice	0 °C...50 °C
Teža izdelka	230 g
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Digitalni vhodi, število	20
Digitalni vhodi, hitri vhodi za štetje	2
Digitalni vhodi, priključek inkrementalnega enkoderja	2
Digitalni vhodi, zakasnitev vhodnega signala	0,1 ms 3 ms 10 ms 20 ms
Digitalni vhodi, vhodna napetost/vhodni tok	24 VDC
Digitalni vhodi, nazivna vrednost za TRUE	12–30 VDC
Digitalni vhodi, nazivna vrednost za FALSE	0 V
Digitalni vhodi, ločitev potencialov	da
Analogni vhodi, število	4
Analogni vhodi, ločljivost	12 bitov

Značilnost	Vrednost
Analogni vhodi, območje signala	0–10 V 0–20 mA 8 single-ended/4 razlika PT 100 ± 10 V
Analogni vhodi, absolutna natančnost pri 25 °C	0,1 %
Analogni vhodi, napaka linearnosti pri 25 °C	0,1 %FS
Analogni vhodi, vhodna upornost	47 Ohm
Digitalni izhodi, število	12
Digitalni izhodi, izhodna napetost	12–30 V DC
Digitalni izhodi, izhodni tok	0,5 A
Digitalni izhodi, ločitev potencialov	da
Digitalni izhodi, kratkostična odpornost	da
Digitalni izhodi, odpornost proti preobremenitvi	da
Analogni izhodi, število	4
Analogni izhodi, ločljivost	12 bit
Analogni izhodi, največja odpornost na obremenitev	470 Ohm
Analogni izhodi, območje signala	± 10 V
Analogni izhodi, napaka linearnosti pri 25 °C	± 0,2%