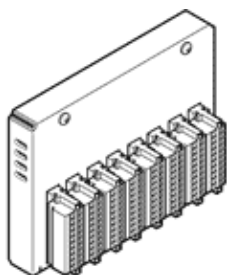


Ein-/Ausgangsmodul CDPX-EA-V1

Teilenummer: 575300

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Einbautiefe	34 mm
Höhe	89 mm
Länge	125 mm
Zulassung	C-Tick c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 85 % nicht kondensierend
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Produktgewicht	230 g
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Digitale Eingänge, Anzahl	20
Digitale Eingänge, Schnelle Zählengänge	2
Digitale Eingänge, Incremental Encoder Anschluss	2
Digitale Eingänge, Eingangssignalverzögerung	0,1 ms 3 ms 10 ms 20 ms
Digitale Eingänge, Eingangsspannung/-strom	24 V DC
Digitale Eingänge, Nennwert für TRUE	12 - 30 VDC
Digitale Eingänge, Nennwert für FALSE	0 V
Digitale Eingänge, Potenzialtrennung	ja
Analoge Eingänge, Anzahl	4
Analoge Eingänge, Auflösung	12 bit
Analoge Eingänge, Signalbereich	0 - 10 V 0 - 20 mA ± 10 V 8 Single-ended / 4 Differenz PT 100
Analoge Eingänge, absolute Genauigkeit bei 25 °C	0,1 %
Analoge Eingänge, Linearitätsfehler bei 25 °C	0,1% FS
Analoge Eingänge, Eingangswiderstand	47 Ohm
Digitale Ausgänge, Anzahl	12
Digitale Ausgänge, Ausgangsspannung	12 - 30 V DC
Digitale Ausgänge, Ausgangsstrom	0,5 A
Digitale Ausgänge, Potenzialtrennung	ja
Digitale Ausgänge, Kurzschlussfest	ja
Digitale Ausgänge, Überlastfest	ja
Analoge Ausgänge, Anzahl	4
Analoge Ausgänge, Auflösung	12 bit
Analoge Ausgänge, max. Bürdenwiderstand	470 Ohm
Analoge Ausgänge, Signalbereich	± 10 V
Analoge Ausgänge, Linearitätsfehler bei 25 °C	± 0,2%