

Ein-/Ausgangsmodul von FESTO **CDPX-EA-V1**



Festo-Teilenummer: 575300

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

E/A-MODUL

Ein-/Ausgangsmodul CDPX-EA-V1 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

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Einbautiefe	34 mm
Höhe	89 mm
Länge	125 mm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 85 % nicht kondensierend
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Zulassung	C-Tick c UL us - Listed (OL)
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 VDC
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 VDC
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%

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.