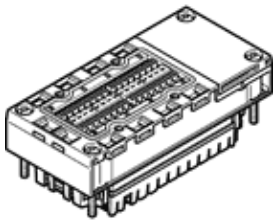


Ein-/Ausgangsmodul CPX-2ZE2DA

Teilenummer: 576046

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock und Anschlusstechnik) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Rastermaß	50 mm
Anzahl Ausgänge	2
Anzahl Eingänge	2
Diagnose	betriebsartenabhängige Diagnose
Parametrierung	Ein- / Ausschaltverzögerung Frequenzausgabe Geschwindigkeitsmessung Impulsausgabe Impulskette Messen Drehzahl Messen Frequenz Messen Periodendauer Motorbetriebsart Positionsbestimmung Pulsweitenmodulation Zählen Einmalig Zählen Endlos Zählen Periodisch
LED Anzeigen	1 Sammeldiagnose 10 Kanalstatus 2 Moduldiagnose 2 Kanaldiagnose
Eingangsentprellzeit	0,1 µs (0,2µs,0,4µs,0,8µs,1µs,2µs,4µs,8µs,10µs,50µs,100µs,500µs, 1ms,3ms,10ms,20ms parametrierbar)
Absicherung (Kurzschluss)	interne elektronische Sicherung pro Kanal
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 35 mA
Max. Stromversorgung pro Kanal	5 A einstellbar (20 W Lampenlast)
Max. Summenstrom Ausgänge pro Modul	10 A
Max. Summenstrom Eingänge pro Modul	2 A
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus	Ausgänge - Ja, bei Verwendung einer Zwischeneinspeisung
Potenzialtrennung Kanal - Kanal	nein
Schaltpegel	Signal 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 11 V
Zulassung	UL - Recognized (OL)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	130 g
Kennlinie Ausgänge	IEC1131-T2

Merkmal	Wert
Kennlinie Eingänge	nach IEC 1131-2, Typ 02
Max. Leitungslänge	30 m
Schaltlogik Eingänge	PNP (plusschaltend)
Schaltlogik Ausgänge	NPN (minusschaltend) PNP (plusschaltend) Push-Pull-Treiber
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff