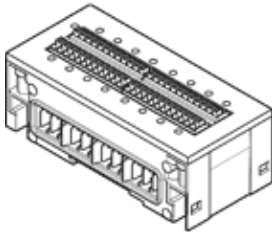


Ein-/Ausgangsmodul CPX-L-8DE-8DA-16-KL-3POL

Teilenummer: 572607

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock) 50 mm x 107 mm x 41 mm
Anzahl Ausgänge	8
Anzahl Eingänge	8
Diagnose	Kurzschluss/Überlast pro Kanal Unterspannung Ausgänge
Parametrierung	Eingangsentprellzeit Failsafe pro Kanal Forcen pro Kanal Idle Mode pro Kanal Signalverlängerungszeit Verhalten nach Kurzschluss Überwachung Modul
LED Anzeigen	1 Sammeldiagnose 16 Kanalstatus
Eingangsentprellzeit	3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrierbar)
Absicherung (Kurzschluss)	interne elektronische Sicherung pro Kanal
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 15 mA
Max. Stromversorgung pro Kanal	0,25 A (6 W Lampenlast)
Max. Summenstrom Ausgänge pro Modul	2 A
Max. Summenstrom Eingänge pro Modul	1,8 A
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus	nein
Potenzialtrennung Kanal - Kanal	nein
Schaltpegel	Signal 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 15 V
Zulassung	c UL - Recognized (OL)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	171 g
Kennlinie Ausgänge	IEC1131-T2
Kennlinie Eingänge	IEC1131-T2, Typ 01
Schaltlogik Eingänge	PNP (plusschaltend)
Schaltlogik Ausgänge	PNP (plusschaltend)
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt