

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
Produktgewicht	171 g
Umgebungstemperatur	-5 °C...50 °C
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C
Schutzart	IP20
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Zulassung	c UL - Recognized (OL)
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
LED Anzeigen	1 Sammeldiagnose 16 Kanalstatus
Diagnose	Kurzschluss/Überlast pro Kanal Unterspannung Ausgänge
Anzahl Ausgänge	8
Parametrierung	Eingangsentprellzeit Failsafe pro Kanal Forcen pro Kanal Idle Mode pro Kanal Signalverlängerungszeit Verhalten nach Kurzschluss Überwachung Modul
Betriebsspannungsbereich DC	18 V...30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Eigenstromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	Typ. 15 mA
Anzahl Eingänge	8
Kennlinie Eingänge	IEC1131-T2, Typ 01
Schaltpegel	Signal 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 15 V
Schaltlogik Eingänge	PNP (plusschaltend)
Eingangsentprellzeit	3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrierbar)
Max. Summenstrom Eingänge pro Modul	1.8 A

Merkmal	Wert
Kennlinie Ausgänge	IEC1131-T2
Schaltlogik Ausgänge	PNP (plusschaltend)
Max. Summenstrom Ausgänge pro Modul	2 A
Max. Stromversorgung pro Kanal	0,25 A (6 W Lampenlast)
Potenzialtrennung Kanal - Kanal	nein
Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus	nein
Absicherung (Kurzschluss)	interne elektronische Sicherung pro Kanal