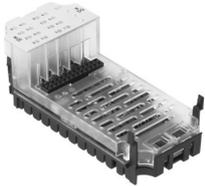


# Ein-/Ausgangsmodul CPX-8DE-8DA

Teilenummer: 526257

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock und Anschlusstechnik) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Produktgewicht	48 g
Umgebungstemperatur	-5 °C...50 °C
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C
Schutzart	abhängig vom Anschlussblock
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt PC
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. 22 mA
Anzahl Eingänge	8
Kennlinie Eingänge	IEC1131-T2
Eingangsentprellzeit	3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrierbar)
Max. Summenstrom Eingänge pro Modul	0.7 A
Kennlinie Ausgänge	IEC1131-T2
Schaltlogik Ausgänge	PNP (plusschaltend)
Max. Summenstrom Ausgänge pro Modul	4 A
Max. Stromversorgung pro Kanal	0,5 A (12 W Lampenlast)

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Potenzialtrennung Kanal - Kanal	nein
Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus	Ausgänge - Ja, bei Verwendung einer Zwischeneinspeisung
Absicherung (Kurzschluss)	interne elektronische Sicherung pro Kanal