

Eingangsmodul CPX-16DE

Teilenummer: 543815

FESTO

für modulares elektrisches Terminal CPX.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock und Anschluss technik) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Anzahl Eingänge	16
Diagnose	Kurzschluss/Überlast pro Kanal
Parametrierung	Eingangsentprellzeit 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 Modul
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 15 mA
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: ≥ 11 V
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	Abhängig vom Anschlussblock
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	41 g
Kennlinie Eingänge	IEC1131-T2
Schaltlogik Eingänge	PNP (plusschaltend)
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt PC