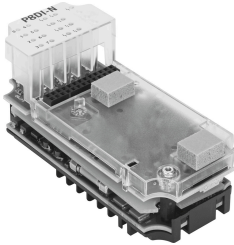


# Eingangsmodul CPX-P-8DE-N

Teilenummer: 565933

FESTO



## Datenblatt

Merkmals	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock und Anschlusschnik) 50 mm x 107 mm x 70 mm
Rastermaß	50 mm
Befestigungsart	auf Verkettungsblock CPX-M-GE..
Produktgewicht	100 g
Umgebungstemperatur	-5 °C...50 °C
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Schutzart	abhängig vom Anschlussblock
Max. Leitungslänge	200 m
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt PC
LED Anzeigen	1 Sammeldiagnose 8 Kanaldiagnose 8 Kanalstatus
Diagnose	Drahtbruch pro Kanal Grenzwertverletzung pro Kanal Kurzschluss pro Kanal Parametrierfehler
Bedienelemente	DIL-Schalter
Parametrierung	Datenformat Eingangsentprellzeit pro Kanal Eingangsfunktion pro Kanal Ersatzwert im Diagnosefall pro Kanal Signalverlängerungszeit pro Kanal Torzeit pro Kanal Überwachung Grenzwerte pro Kanal Überwachung Kurzschluss pro Kanal Überwachung Parameter Zählerkonfiguration pro Kanal oberer Grenzwert pro Kanal unterer Grenzwert pro Kanal Überwachung Drahtbruch pro Kanal

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Zusätzliche Funktionen	Frequenzmessung Zählerfunktion
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 25 %
Restwelligkeit	0,4 Vss
Eigenstromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	Typ. 75 mA
Netzausfallüberbrückung	20 ms
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Anzahl Eingänge	8
Kennlinie Eingänge	nach EN 60947-5-6
Schaltpegel	nach EN 60947-5-6
Eingangsentprellzeit	3 ms (0 ms, 10 ms, 20 ms parametrierbar)
Potenzialtrennung Kanal - Kanal	nein
Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus	ja
Absicherung (Kurzschluss)	pro Kanal