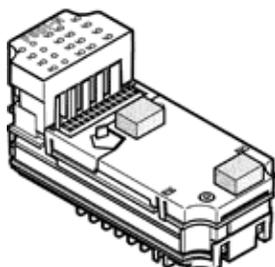


# Eingangsmodul CPX-P-8DE-N

Teilenummer: 565933

FESTO

Digitaler NAMUR Eingangsblock, 8 kanalig.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock und Anschluss technik) 50 mm x 107 mm x 70 mm
Rastermaß	50 mm
Anzahl Eingänge	8
Diagnose	Drahtbruch pro Kanal Grenzwertverletzung pro Kanal Kurzschluss pro Kanal Parametrierfehler
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/Kanal
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Zusätzliche Funktionen	Frequenzmessung Zählerfunktion
Bedienelemente	DIL-Schalter
LED Anzeigen	1 Sammeldiagnose 8 Kanaldiagnose 8 Kanalstatus
Eingangsentprellzeit	3 ms (0 ms, 10 ms, 20 ms parametrierbar)
Absicherung (Kurzschluss)	pro Kanal
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 75 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	20 ms
Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus	ja
Potenzialtrennung Kanal - Kanal	nein
Restwelligkeit	0,4 V <sub>ss</sub>
Schaltpegel	nach EN 60947-5-6
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 25 %
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Schutzart	Abhängig vom Anschlussblock
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	100 g

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Kennlinie Eingänge	nach EN 60947-5-6
Max. Leitungslänge	200 m
Befestigungsart	auf Verkettungsblock CPX-M-GE..
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt PC