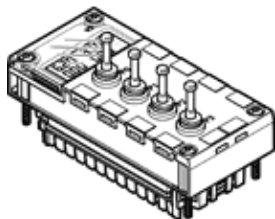


Analogmodul CPX-4AE-P-D10

Teilenummer: 560362

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Anzahl Eingänge	4
Diagnose	- Grenzwertverletzung pro Kanal - Parametrierfehler - Sensorlimit pro Kanal
Parametrierung	- Diagnoseverzögerung pro Kanal - Hysterese pro Modul - Maßeinheit - Messwertglättung pro Kanal - Diagnose Grenzwertüberwachung pro Kanal - Diagnose Sensorlimit pro Kanal - Messung Relativ- / Differenzdruck
Messgröße	4x Relativdruck / 2x Differenzdruck
Darstellbare Einheit(en)	kPa mbar psi
LED Anzeigen	- 1 Sammeldiagnose
Interne Zykluszeit	5 ms
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 50 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Mediumtemperatur	0 ... 50 °C
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Druckmessbereich Endwert	10 bar
Druckmessbereich Anfangswert	0 bar
Datenformat	15 bit + Vorzeichen Binärdarstellung in mbar, kPa, psi
Pneumatischer Anschluss	QS-4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt PC