

Analogue module CPX-4AE-P-B2

Artikelnummer: 560361

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Afmetingen B x L x H	(incl. doorverbindingsblok) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Productgewicht	115 g
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Mediumtemperatuur	0 °C...50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Lagertemperatuur	-20 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP65 IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting (in ingebouwde toestand)
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	PA-versterkt PC
Pneumatische aansluiting	QS-4
Led-indicaties	1 groependiagnose
Diagnose	Grenswaardeoverschrijding per kanaal Parametreringsfout Sensorlimiet per kanaal
Parametrering	Diagnosevertraging per kanaal Hysteresis per module Maateenheid Meetwaardeafvlakking per kanaal Diagnose grenswaardebewaking per kanaal Diagnose sensorlimiet per kanaal Meting relatieve druk/verschuldruk
Interne cyclustijd	5 ms
Bereik voor bedrijfsspanning DC	18 V...30 V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Eigen stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning	Typ. 50 mA
Aantal ingangen	4
Meetgrootheden	4x relatieve druk/2x verschuldruk

Functie	Waarde
Weergeefbare eenheid/eenheden	kPa mbar psi
Dataformaat	15 bit + voorteken Binaire weergave in mbar, kPa, psi
Drukmeetbereik eindwaarde	1 bar
Drukmeetbereik beginwaarde	-1 bar