

# Modul analogic CPX-4AE-P-B2

Numar piesa: 560361

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	(inclusiv blocul de interconectare) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Greutate produs	115 g
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Temperatura medie	0 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Tip de protectie	IP65 IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune (in stare instalata)
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Ranforsat cu PA PC
Conexiune pneumatica	QS-4
Afisaje LED	1 Diagnostic colectiv
Diagnoza	Limitarea incalcarii pe canal Eroare de parametrizare Limita senzorului per canal
Parametrizare	Intarziere diagnoza pe canal Histerezis pe modul Unitate de masura Nivelarea valorii masurate pe canal Diagnoza la monitorizarea valorii limita pe canal Limita senzorului de diagnoza pe canal Masurarea presiunii relative/diferentiale
Durata ciclului intern	5 ms
Domeniu de tensiune de lucru CC	18 V...30 V
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare	Standard 50 mA
Numar intrari	4
Variabila masurata	4x presiunea relativa/2x presiunea diferentiala

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Unitati reprezentabile	kPa mbar psi
Formatul datelor	15 biti + semnal Reprezentare binara in mbar, kPa, psi
Valoarea finala a domeniului de masurare a presiunii	1 bar
Valoarea initiala a domeniului de masurare a presiunii	-1 bar