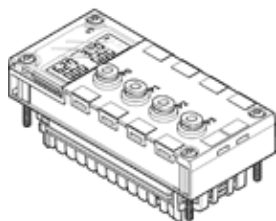


# Moduł analogowy CPX-4AE-P-B2

Numer części: 560361

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Wymiary B x L x H	(łącznie z blokiem łączącym) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Waga produktu	115 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Temperatura medium	0 ... 50 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję (w stanie zainstalowanym)
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Wzmocnione PA PC
Przylączy pneumatyczne	QS-4
Diody wskaźnikowe LED	1 Diagnostyka grupowa
Diagnostyka	Naruszenie wartości granicznej na kanał błąd parametryzacji Wartość graniczna czujnika na kanał
Parametryzacja	Opóźnienie diagnostyczne na kanał Histereza na moduł Jednostka pomiaru Wygładzenie wartości mierzonej na kanał Monitorowanie limitu diagnostycznego na kanał Diagnostyka wartości granicznej czujnika na kanał Pomiar ciśnienia względnego lub różnicy ciśnienia
Wewnętrzny czas cyklu	5 ms
Zakres napięcia roboczego DC	18 ... 30 V
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Własny pobór prądu przy napięciu roboczym	Znaminowo 50 mA
Liczba wejść	4
Mierzona wielkość	4x ciśnienie względne / 2x różnica ciśnień
Jednostka(i), które można wyświetlać	kPa mbar psi
Format danych	15 bit + prefix Reprezentacja dwójkowa w mbar, kPa, psi
Wartość końcowa zakresu pomiaru ciśnienia	1 bar
Wartość początkowa zakresu pomiaru ciśnienia	-1 bar