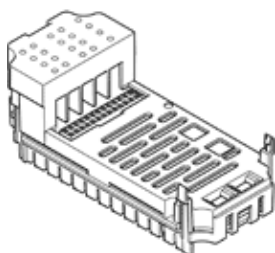


# Modul analog CPX-4AE-U-I

Cod: 573710

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Dimensiuni l x L x l	(include bloc de racordare si tehnologie de conectare) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Greutate produs	46 g
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Temperatura de depozitare	-20 ... 70 °C
Tip de protectie	In functie de blocul de conectare
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune (cand e instalat)
Lungimea maxima a conductelor	30 m ecranat
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	ranforsat PA PC
Display LED	1 diagnoza de grup 4 diagnoza canal
Diagnostic	Fire intrerupte pe canal Incalcarea limitei pe canal eroare de parametrizare Overflow/underflow Suprasarcina la intrare Scurtcircuit in alimentarea senzorului
Parametrizare	Formatul datei Fortare pe canal Monitorizare limita/canal Rotunjirea valorii masurate Alimentarea senzorului este activa Intervalul de semnal pe canal Comportament dupa scurtcircuit Comportament la intrare dupa suprasarcina Monitorizarea intreruperii firului/canalului
Timp de ciclu intern	500 µs
Domeniul tensiunilor de operare DC	18 ... 30 V
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Tensiune nominala de operare DC la iesiri ca tensiune de sarcina	24V +/- 2%
Consum curent propriu la tensiunea de operare	Tipic 50 Ma
Numar intrari	4
format date	15 bit + prefix scalabil la 15 bit
Precizie de repetare	0.1% la 25° C
limita eroare de baza la 25°C	±0,2 %
Limita erorilor de operare in functie de gama de temperatura ambientala	±0,3 %
Tip senzor	+/- 10V +/- 20mA +/- 5V

Caracteristica	valoare
	0 - 10 V 0 - 20 mA 1-5 V 4 - 20 mA
Izolare electrica canal - canal	nu
Canal de izolare electrica - bus intern	Da, fara utilizare alimentare interna pentru senzor
Protectie (scurt circuit)	siguranta interna electronica