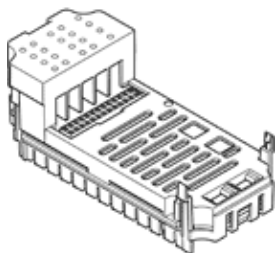


# Analogais modulis CPX-4AE-U-I

Daļas numurs: 573710

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmēri B x L x H	(ieskaitot savienotājbloku un savienošanas tehnoloģiju) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Produkta svars	46 g
Apkārtojās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Aizsardzības klase	Atkarībā no savienotājbloka
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme (kad uzstādīts)
Max. līnijas garums	30 m Aizsargāts
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts PC
LED displejs	1 group diagnostics 4 channel diagnostics
Diagnoze	Wire break per channel Limit violation per channel parametrizācijas kļūda Overflow/underflow Overload at input Short circuit in sensor supply
Parametru konfigurēšana	Data format Forcing per channel Limit monitoring/channel Measured value smoothing Sensor supply active Signāla diapazons uz kanālu Behaviour after short circuit Behaviour after overload at input Monitoring wire break/channel
Iekšējais cikla laiks	500 μs
Darbības sprieguma diapazons DC	18 ... 30 V
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Nominālais darba spriegums DC, slodzes spriegums	24V +/- 2%
Īpatnējais strāvas patēriņš pie darba sprieguma	Parasti 50 mA
Ieeju skaits	4
Datu formāts	15 biti + prefikss Var tikt palielināts līdz 15 bitiem
Atkārtotības precizitāte	0.1% pie 25° C
Pamata kļūdas robeža pie 25 °C	±0,2 %
Darba kļūdas robeža atkarībā no apkārtojās temperatūras diapazona	±0,3 %
Devēju tipi	+/- 10V +/- 20mA +/- 5V 0 - 10 V

Pazīme	Lielums
	0 - 20 mA 1-5 V 4 - 20 mA
Elektriskās izolācijas kanāls - kanāls	Nē
Elektriskās izolācijas kanāls - iekšējā kopne	Jā, bez iekšējās devēju barošanas izmantošanas
Aizsardzība (īssavienojuma)	Iekšējais elektroniskais drošinātājs