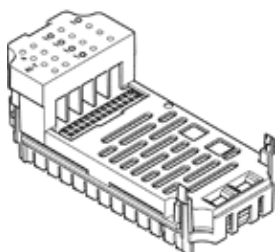


Analogais modulis CPX-4AE-T

Daļas numurs: 541486

FESTO

priekš modulārā elektriskā termināļa CPX. Var pievienot četrus temperatūras devējus temperatūras mērīšanai no -200°C līdz 850°C.



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	47 g
Apkārtējās 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	200 m Aizsargāts
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Korpora materiāls	PA-pastiprināts PC
LED displejs	1 group diagnostics 4 channel diagnostics
Diagnoze	Wire break per channel Limit violation per channel Short circuit input signal parametrizācijas kļūda
Parametru konfigurēšana	Forcing per channel Limit monitoring/channel Unit of measurement Measured value smoothing Sensor type per channel Monitoring wire break/channel
Iekšējais cikla laiks	250 ms
Darbības sprieguma diapazons DC	18 ... 30 V
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Īpatnējais strāvas patēriņš pie darba sprieguma	Parasti 50 mA
Ieeju skaits	4
Datu formāts	15 biti + prefikss Binārais displejs grāda desmitdaļās
Atkārtēšanas precizitāte	0.05% pie 25 ^o C
Pamata kļūdas robeža pie 25°C	±0.6 K for Pt sensors
Darba kļūdas robeža atkarībā no apkārtējās temperatūras diapazona	±0,6 %
Devēju tipi	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200 Pt 500
Elektriskās izolācijas kanāls - kanāls	Nē
Elektriskās izolācijas kanāls - iekšējā kopne	Jā
Aizsardzība (tssavienojuma)	Iekšējais elektroniskais drošinātājs