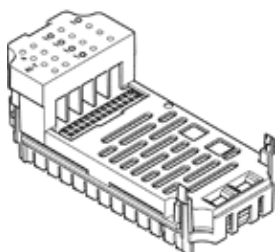


Analoginis modulis CPX-4AE-T

Gaminio numeris: 541486

FESTO

Moduliniam elektriniam terminalui CPX. Galima prijungti keturis jutiklius temperatūros matavimui nuo -200°C iki 850°C.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Matmenys B x L x H	(įmtinai ryšio blokas ir prijungimo prietaisai) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Produkto svoris	47 g
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Apsaugos klasė	Priklausomai nuo ryšio bloko
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress (sumontuotas)
Didžiausias linijos ilgis	200 m Ekranuotas
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Material housing	PA - sustiprintas PC
LED vaizduoklis	1 group diagnostics 4 channel diagnostics
Diagnoze	Wire break per channel Limit violation per channel Short circuit input signal parameterisation error
Parametrų konfigūravimas	Forcing per channel Limit monitoring/channel Unit of measurement Measured value smoothing Sensor type per channel Monitoring wire break/channel
Vidaus ciklo laikas	250 ms
Nominalus DC įtampos lygis	18 ... 30 V
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Srovės sunaudojimas esant nominaliai įtampai	Paprastai 50 mA
Įėjimų kiekis	4
Duomenų formatas	15bitų + preambulė Binarinis atvaizdavimas laipsnio dešimtosiomis dalimis
Kartojimo tikslumas	0.05% at 25 ^o C
Pagrindinė klaidos riba 25°C	±0.6 K for Pt sensors
Operacinė klaidos riba, susieta su supančiu temperatūriniu diapazonu	±0,6 %
Jutiklio tipas	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200 Pt 500
Potencialo atskyrimas kanalas- kanalas	Ne
Potencialo atskyrimo kanalas- vidinė ryšio sistema	Taip
Apsauga (trumpo jungimo)	Elektroninis vidinis saugiklis