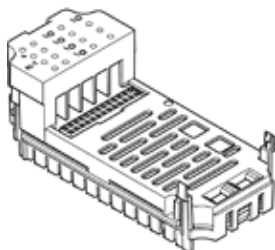


Modul analog CPX-4AE-T

Cod: 541486

FESTO

pentru terminal electric modular CPX. Permite conectarea a patru senzori de temperatura pentru masurarea temperaturii intre -200°C si 850°C.



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	47 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	200 m ecranat
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Materialul carcasei	ranforsat PA PC
Display LED	1 diagnoza de grup 4 diagnoza canal
Diagnostic	Fire intrerupte pe canal Incalcarea limitei pe canal Semnal de intrare de scurtcircuit eroare de parametrizare
Parametrizare	Fortare pe canal Monitorizare limita/canal Unitate de masura Rotunjirea valorii masurate Tipul senzorului pe canal Monitorizarea intreruperii firului/canalului
Timp de ciclu intern	250 ms
Domeniul tensiunilor de operare DC	18 ... 30 V
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Consum curent propriu la tensiunea de operare	Tipic 50 Ma
Numar intrari	4
format date	15 bit + prefix Display binar in zecimi de grade
Precizie de repetare	0.05% la 25° C
limita eroare de baza la 25°C	±6 K pentru senzori Pt
Limita erorilor de operare in functie de gama de temperatura ambientala	±0,6 %
Tip senzor	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200

Caracteristica	valoare
	Pt 500
Izolare electrica canal - canal	nu
Canal de izolare electrica - bus intern	Da
Protectie (scurt circuit)	siguranta interna electronica