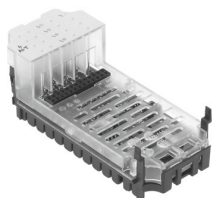


Analogni modul CPX-4AE-T

Broj dela: 541486

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dimenzija Š x D x V	(uklj. međublok i priključnu tehniku) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Težina proizvoda	47 g
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Vrsta zaštite	u zavisnosti od priključnog bloka
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji (u ugrađenom stanju)
Maks. dužina kablova	200 m zaštićen
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Materijal kućišta	PA-ojačan PC
LED prikazi	1 zbirna dijagnostika 4 dijagnostika kanala
Dijagnostika	Prekid žice po kanalu Nepoštovanje granične vrednosti po kanalu Kratak spoj ulaznog signala Greška u parametrisanju
Parametrizacija	Forsiranje po kanalu Nadzor granične vrednosti za svaki kanal Merna jedinica Ujednačavanje mernih vrednosti Tip senzora po kanalu Nadzor prekida žice po kanalu
Interno vreme ciklusa	250 ms
Opseg radnog pritiska DC	18 V...30 V
Nominalni radni napon DC	24 V
Potrošnja sopstvene struje kod nominalnog radnog napona	Tip. 50 mA
Broj ulaza	4
Format podataka	15 bitova + predznak Binarni prikaz u stepenu desetinki
Preciznost ponavljanja	0,05% na 25 °C
Granica osnovne greške pri 25 °C	±0,6 K za Pt senzore
Granica greške u upotrebi u odnosu na opseg temperature u okruženju	±0,6 %

Karakteristika	Vrednost
Vrsta senzora	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200 Pt 500
Razdvajanje potencijala kanal - kanal	ne
Razdvajanje potencijala kanal - interni bus	da
Osigurač (kratak spoj)	interni elektronski osigurač