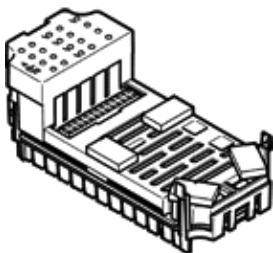


Analógový modul CPX-4AE-TC

číslo dielca: 553594

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežazenia a pripojovacej techniky) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Hmotnosť výrobku	46 g
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou (pri zabudovanom stave)
Max. dĺžka vedenia	50 m tienený
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiál telesa	PA - zosilnený PC
LED ukazovatele	1 súhrnná diagnostika 4 skupinová diagnostika
Diagnostika	Zlomený kábel na každý kanál Prekročenie hraničných hodnôt na každý kanál Chyba parametrizácie
parametrizácia	Kontrola hraničných hodnôt/kanál Kompenzácia studeného spoja Jednotka merania Vyhladenie meranej hodnoty Typ snímača na každý kanál Kontrola zlomenie kábla/kanál
vnútorný čas cyklu	250 ms
Rozsah pracovného napätia DC	18 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastná prúdová spotreba pri prevádzkovom napätí	30 mA
Počet vstupov	4
Max. odpor vedenia	10 Ohm/ vodič
Formát dát	15 bit + znamienko Binárne zobrazenie v desatinách stupňa
Presnosť opakovania	0,05 % pri 25 °C
Základná hranica chyby pri 25 °C	±0,4 %
Ohraničenie chyby obsluhy vzťahujúce na teplotu okolia	±0,6 %
Typ snímača	Typ B Typ E Typ J Typ K Typ N Typ R Typ S Typ T
Elektrické oddelenie kanál - kanál	nie
Elektrické oddelenie kanál - vnútorná zbernica	áno
Ochrana (skrat)	vnútorné elektronické zabezpečenie (poistka) pre každý kanál