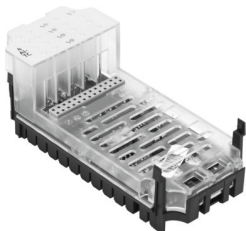


Analógový modul CPX-4AE-TC

Číslo dielu: 553594

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežania a pripojovacej techniky) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Hmotnosť výrobku	46 g
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii (v namontovanom stave)
Max. dĺžka vedenia	50 m tínený
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Materiál telesa	Zosilený PA PC
LED displeje	1 centrálna diagnostika 4 kanálová diagnostika
Diagnostika	Prerušenie vodiča na kanál Porušenie hraničnej hodnoty na kanál Chyba v parametrizácii
Parametrizácia	Sledovanie hraničnej hodnoty na kanál Kompenzácia chladných miest Merná jednotka Vyhľadanie nameranej hodnoty Typ snímača na kanál Monitorovanie prerušenia vodiča na jeden kanál
Interný čas cyklu	250 ms
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí	30 mA
Počet vstupov	4
Max. odpor vedenia	10 Ohm/ vodič
Dátový formát	15 bit + znamienko Binárne zobrazenie v desatine stupňa
Opakovateľná presnosť	0,05 % pri 25 °C
Limit základnej chyby pri 25 °C	±0,4 %
Limit prevádzkovej chyby vzhľadom na rozsah teploty okolia	±0,6 %

Charakteristický znak	Hodnota
Typ snímača	Typ B Typ E Typ J Typ K Typ N Typ R Typ S Typ T
Oddelenie potenciálov kanál - kanál	nie
Elektrická izolácia kanálu od vnútornej zbernice	áno
Istenie (skrat)	interné elektronické istenie na kanál