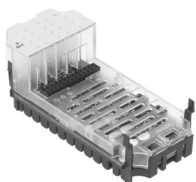


Analógový modul CPX-4AE-I

Číslo dielu: 541484

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	47 g
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Druh krytia	závisí od pripojovacieho bloku
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii (v namontovanom stave)
Max. dĺžka vedenia	30 m tienený
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Materiál telesa	Zosílený PA PC
LED displeje	1 centrálna diagnostika
Diagnostika	Prerušenie vodiča na kanál Porušenie hraničnej hodnoty na kanál Skrat vstupného signálu Chyba v parametrizácii
Parametrizácia	Formát dát Vynútenie na každý kanál Sledovanie hraničnej hodnoty na kanál Vyhľadanie nameranej hodnoty Rozsah signálu na jeden kanál Správanie sa po skrate Monitorovanie prerušenia vodiča na jeden kanál
Interný čas cyklu	10 ms
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí	Typ. 50 mA
Počet vstupov	4
Dátový formát	12 bit + znamienko možnosť škálovania na 15 bit
Opakovateľná presnosť	0,15 % pri 25 °C
Limit základnej chyby pri 25 °C	±0,5 %
Limit prevádzkovej chyby vzhľadom na rozsah teploty okolia	±0,6 %

Charakteristický znak	Hodnota
Typ snímača	0 - 20 mA 4 - 20 mA
Oddelenie potenciálov kanál - kanál	nie
Elektrická izolácia kanálu od vnútornej zbernice	áno, bez použitia interného napájania snímačov
Istenie (skrat)	interné elektronické istenie