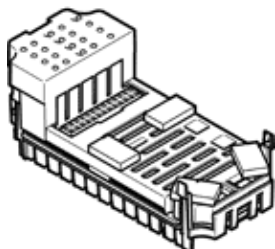


# analogový modul CPX-4AE-I

č. dílu: 541484

FESTO

pro modulární elektrický terminál CPX. Pro signály z čidel pro tlak, průtok a vzdálenost s rozsahem 4...20mA.



## katalogový list

parametr	hodnota
rozměry B x L x H	(vč. řadové prop. desky a techniky připojení) 50 mm x 107 mm x 50 mm
počet vstupů	4
diagnostika	přerušení vodiče, každý kanál porušení mezních hodnot, každý kanál zkrat vstupního signálu chyba parametrizace
parametrizace	formát dat vynucení, každý kanál sledování mezí / kanál vyhlazení měřené hodnoty rozsah signálu, kanál chování po zkratu sledování přerušení vodiče / kanál
zobrazení LED	1 souhrnná diagnostika
čas vnitřního cyklu	10 ms
opakovatelná přesnost	0,15 % při 25 °C
pojistka (zkrat)	vnitřní elektronická pojistka
rozsah provozního napětí DC	18 ... 30 V
příkon energie při provozním napětí	typ. 50 mA
chybová provozní hranice ve vztahu k teplotě okolí	±0,6 %
základní chybová hranice při 25 °C	±0,5 %
jmenovité provozní napětí DC	24 V
oddělení potenciálů - vnitřní sběrnice	ano, bez použití vnitřního napájení čidel
oddělení potenciálů mezi kanály	ne
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi (v zabudovaném stavu)
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
stupeň krytí	v závislosti na připojovacím bloku
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	47 g
formát dat	12 bitů + znaménko lze odstupňovat po 15 bitech
max. délka vedení	30 m stíněno
druh čidla	0 - 20 mA 4 - 20 mA
materiál tělesa	zesílený PA PC