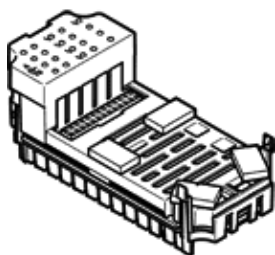


# analogový modul CPX-4AE-TC

č. dílu: 553594

FESTO



## 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
hmotnost výrobku	46 g
okolní teplota	-5 ... 50 °C
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi (v zabudovaném stavu)
max. délka vedení	50 m stíněno
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
materiál tělesa	zesílený PA PC
zobrazení LED	1 souhrnná diagnostika 4 diagnostika kanálů
diagnostika	přerušení vodiče, každý kanál porušení mezních hodnot, každý kanál chyba parametrizace
parametrizace	sledování mezí / kanál kompenzace chladných míst měřicí jednotky vyhlazení měřené hodnoty druh čidla, každý kanál sledování přerušení vodiče / kanál
čas vnitřního cyklu	250 ms
rozsah provozního napětí DC	18 ... 30 V
jmenovité provozní napětí DC	24 V
příkon energie při provozním napětí	30 mA
počet vstupů	4
max. odpor vedení	10 Ohm/ vodič
formát dat	15 bit + znaménko binární zobrazení v desetinných stupně
opakovatelná přesnost	0,05 % při 25 °C
základní chybová hranice při 25 °C	±0,4 %
chybová provozní hranice ve vztahu k teplotě okolí	±0,6 %
druh čidla	typ B typ E typ J typ K typ N typ R typ S typ T
oddělení potenciálů mezi kanály	ne
oddělení potenciálů - vnitřní sběrnice	ano
pojistka (zkrat)	interní elektronická pojistka pro každý kanál