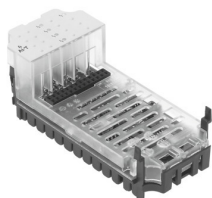


Analogový modul CPX-4AE-T

Číslo dílu: 541486

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Rozměry Š x D x V	(vč. řadového bloku a připojovací techniky) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Hmotnost výrobku	47 g
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Skladovací teplota	-20 °C...70 °C
Stupeň krytí	závisí na připoj. bloku
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi (v namontovaném stavu)
Max. délka vedení	200 m stíněno
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Materiál tělesa	zesílený PA PC
Indikace LED	1 centrální diagnostika 4, diagnostika kanálů
Diagnostika	Přerušení vodiče každého kanálu Překročení mezní hodnoty na kanál Zkrat - vstupní signál Chyby parametrizace
Parametrizace	Forcen na každý kanál Sledování mezní hodnoty na kanál Jednotka míry Vyrovnávání naměřených hodnot Typ čidla na kanál Sledování přerušení vodiče na kanál
Interní čas cyklu	250 ms
Rozsah provozního napětí, DC	18 V...30 V
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Vlastní příkon při jmenovitém provozním napětí	typ. 50 mA
Počet vstupů	4
Datový formát	15 bit + znaménko binární zobrazení v desetinných stupně
Opakovatelná přesnost	0,05 % při 25 °C
Mezní hodnota základní chyby při 25 °C	±0,6 K pro Pt čidla
Mez chyby použití vztažená na rozsah okolní teploty	±0,6 %

Parametr	Hodnota
Druh čidla	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200 Pt 500
Oddělení potenciálu, kanál - kanál	ne
Oddělení potenciálu kanál – vnitřní sběrnice	ano
Jištění (zkrat)	interní elektronická pojistka