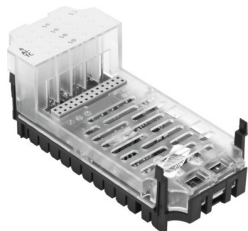


Moduł analogowy CPX-4AE-TC

Numer produktu: 553594

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wymiary szer. x dł. x wys.	(wraz z blokiem łączącym i techniką przyłączy) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Waga produktu	46 g
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne (w stanie zamontowanym)
Maks. długość kabla	50 m ekranowany
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid PC
Diody LED	1 diagnostyka ogólna 4 diagnostyka kanałów
Diagnostyka	Przerwanie przewodu na kanał Przekroczenie wartości granicznej na kanał Błąd parametryzacji
Parametryzacja	Kontrola wartości granicznej na kanał Kompensacja zimnego złącza Jednostka miary Wyglądanie wyników pomiarów Typ czujnika na kanał Kontrola przerywania przewodu na kanał
Czas cyklu wewnętrznego	250 ms
Zakres napięcia roboczego DC	18 V...30 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Wewnętrzny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	30 mA
Liczba wejść	4
Maks. rezystancja kabla	10 Ohm/przewód
Format danych	15 bitów + znak Reprezentacja binarna w dziesiątych częściach stopnia
Powtarzalność	0,05% przy 25°C
Granica błędu podstawowego przy 25°C	±0,4%
Granica błędu obsługi w odniesieniu do zakresu temperatury otoczenia	±0,6%

Cechy	Wartość
Typ czujnika	Typ B Typ E Typ J Typ K Typ N Typ R Typ S Typ T
Izolacja elektryczna między kanałami	nie
Izolacja elektryczna, kanał – magistrala wewnętrzna	tak
Zabezpieczenie (przeciwzwarciove)	wewnętrzne zabezpieczenie elektroniczne na kanał