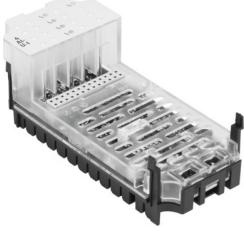


Analog Modülü CPX-4AE-U-I

Ürün numarası: 573710

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler G x U x Y	(zincirleme bloku ve bağlantı teknolojisi dahil) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Ürün ağırlığı	46 g
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Koruma türü	bağlantı blokuna bağlı olarak
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet (monte edilmiş durumda)
Maks. kablo uzunluğu	30 m korumalı
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	PA takviyeli PC
LED göstergeler	1 toplu diagnostik 4 kanallı diagnostik
Diyanoz	Kanal başına tel kopması Kanal başına sınır değer ihlali Parametrelendirme hatası Yetersiz/Taşma Girişte aşırı yük Sensör beslemesinde kısa devre
Parametrelendirme	Veri formatı Kanal başına güçler Kanal başına sınır değer denetimi Ölçülen değer yumuşatma Sensör beslemesi etkin Kanal başına sinyal aralığı Kısa devre sonrası davranış Girişte aşırı yükten sonraki davranış Kanal başına tel kopması denetimi
Dahili çevrim süresi	500 µs
Çalışma gerilimi aralığı DC	18 V...30 V
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal çalışma gerilimi DC yük gerilimi	24V +/- %2
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi	Tipik olarak 50 mA

Özellik	Değer
Giriş sayısı	4
Veri formatı	15 bit + işaret 15 bit'e ölçeklenebilir
Tekrarlama hassasiyeti	25 °C'de %0,1
25°C'de temel hata sınırı	±0,2 %
Ortam sıcaklığı aralığı bazında kullanım hatası limiti	±0,3 %
Sensör tipi	+/- 10V +/- 20mA +/- 5V 0 - 10 V 0 - 20 mA 1-5 V 4 - 20 mA
Kanal - kanal elektriksel izolasyonu	hayır
Kanal elektriksel izolasyonu - Dahili bus	evet, dahili sensör beslemesini kullanmadan
Koruma (kısa devre)	dahili elektronik sigorta