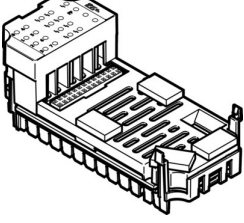


Giriş modülü CPX-F8DE-P

Ürün numarası: 2597424

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler G x U x Y	(zincirleme bloku ve bağlantı teknolojisi dahil) 50mm x 107mm x 55mm
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	200 m
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB makine direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık makine düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
PFH	1E-09
LED göstergeler	1 fail-safe protokolü aktif 1 toplu diagnostik 8 kanallı diagnostik 8 kanal durumu
Diagnoz	Kanal başına tel kopması İletişim Kanal başına kısa devre Proses değeri hatası Kanal başına çapraz bağlantı Kendi kendini test Aşırı gerilim Aşırı sıcaklık Düşük voltaj
Kontrol elemanları	DIL şalteri
Maksimum adres hacmi girişleri	6 Bayt

Özellik	Değer
Maks. adres hacmi çıkışlar	7 Bayt
Çalışma gerilimi aralığı DC	20.4 V...28.8 V
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Artakalan dalgalanma	2 Vss voltaj aralığında
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi	Tipik olarak 35 mA (işletim voltajı besleme elektroniği)
Giriş sayısı	8
Karakteristik eğri girişler	IEC 61131-2'ye göre, tip 2
Anahtarlama mantığı girişler	PNP (pozitif anahtarlama)
Güvenlik fonksiyonu	Giriş durumlarının Emniyetli bir şekilde belirlenmesi ve değerlendirilmesi
Safety Integrity Level (SIL)	EN62061'e göre SIL CL3'e kadar giriş durumlarının emniyetli bir şekilde belirlenmesi ve değerlendirilmesi EN61508'e göre SIL CL3'e kadar giriş durumlarının emniyetli bir şekilde belirlenmesi ve değerlendirilmesi
Performans seviyesi (PL)	giriş durumlarının ISO13849'a göre Kategori 4 ve Performans Seviyesi e'ye kadar emniyetli bir şekilde toplanması ve değerlendirilmesi
Modül başına maks. toplam akım	3 A
Kanal - kanal elektriksel izolasyonu	hayır