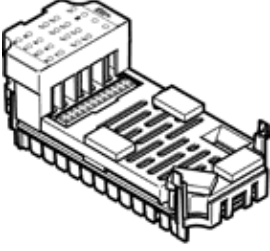


# Giriş modülü CPX-F8DE-P

Ürün numarası: 2597424

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler W x L x H	(bağlantı bloğu ve bağlantı teknolojisi dahil) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Ürün ağırlığı	46 g
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Koruma sınıfı	Bağlantı bloğuna bağlıdır
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma (monte ediliyken)
Maks. hat uzunluğu	200 m
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun Makine ekipmanlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre Makineler için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Sertifika yayınlayan bölüm	01/205/5444.01/21 TÜV Rheinland UK 01/205U/5444.00/22
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Bir saatteki arıza olasılığı [1/h].	1E-09
LED göstergeler	1 Tehlike önleme protokolü etkin 1 Toplu diyagnoz 8 Kanal diyagnozu 8 Kanal durumu
Diyagnostik	Kanal başına tel kopması İletişim Kanal başına kısa devre Proses değeri hatası Kanal başına çapraz devre Kendi kendine test Aşırı gerilim Aşırı sıcaklık Düşük gerilim
Kontrol elemanları	DIL anahtarı
Girişler için max. adres hacmi	6 Byte
Çıkışlar için max. adres hacmi	7 Byte
Çalışma gerilimi aralığı DC	20,4 ... 28,8 V
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Geriyala kalan dalgalanma	Gerilim aralığı içinde 2 Vpp
Çalışma gerilimindeki gerçek akım tüketimi	Elektronik devreler için tipik olarak 35 mA
Giriş sayısı	8
Girişlerin karakteristikleri	IEC 61131-2, tip 2
Giriş devre lojiji	PNP (pozitif anahtarlama)
Güvenlik fonksiyonu	Giriş durumlarının güvenilir tespiti ve değerlendirilmesi

Özellik	Değer
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	EN 62061'e uygun SIL CL3'e kadar giriş durumlarının güvenilir tespiti ve değerlendirmesi EN 61508'e uygun SIL CL3'e kadar giriş durumlarının güvenilir tespiti ve değerlendirmesi
Performans seviyesi (PL)	EN 13849'e uygun cat. 4 ve PL e'ye kadar giriş durumlarının güvenilir tespiti ve değerlendirmesi
Modül başına maks. bileşke akım	3 A
Elektriksel izolasyon kanal – kanal	hayır