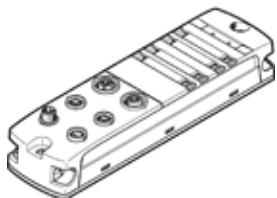


PROFINET arayüzü CPX-AP-I-PN-M12

Ürün numarası: 8086607
★ Temel ürün gamı

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler W x L x H	45 mm x 170 mm x 35 mm
Bağlantı şekli	Aksesuarlarla H rayı üzerinde geçiş delikli
Maks. modül sayısı	80
Ürün ağırlığı	186 g
Çevre sıcaklığı	-20 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-40 ... 70 °C
Relatif hava nemi	5 - 95 % yoğunlaşmayan
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Koruma sınıfı hakkında açıklama	Kullanılmayan bağlantılar mühürlü
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
Maks. hat uzunluğu	50 m sistem iletişimi
Maks. hat uzunluğu ile ilgili not	Nominal gerilime göre güç kaynağı
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CE işaret (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
UKCA işaret (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre
KC işaretü	KC-EMV
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Sertifika yayınlayan bölüm	UL E239998
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	PA PC Nikel kaplı pres döküm çinko
Malzeme, O halka	FPM
LED üzerinden tanılama	Her modül için diyagnoz Ağ hatalı Gerilim beslemesi, elektronik sistem/sensörler Gerilim beslemesi, yük Sistem diyagnozu Bakım gereklili
Bus üzerinden tanılama	Yük kapatma Aşırı gerilim, yük Düşük gerilim, yük Aşırı gerilim, elektronik/sensörler Düşük gerilim, elektronik/sensörler APDD geçersiz AP modülüyle iletişim kesildi
Dahili iletişim aracılığıyla diyagnoz	Hata modu Çıkışta kısa devre/aşırı yük Sensör beslemesinde kısa devre/aşırı yük Düşük gerilim, yük beslemesi
Fieldbus arayüzü	Ethernet
Fieldbus arayüzü, protokol	PROFINET IRT

Özellik	Değer
Fieldbus arayüzü, bağlantı tipi	PROFINET RT
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	2x soket
Fieldbus arayüzü, pin/kablo sayısı	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun D-kodlu
Fieldbus arayüzü, elektriksel izolasyon	4
Fieldbus arayüzü, iletişim hızı	evet
Girişler için max. adres hacmi	100 Mbit/s
Çıkışlar için max. adres hacmi	1.024 Byte
Konfigurasyon desteği	1.024 Byte
İletişim arabirimleri, fonksiyon	GSDML dosyası
İletişim arabirimleri, teknoloji	Sistem iletişim XF20 OUT / XF21 OUT
İletişim arabirimleri, bağlantı türü	2x soket
İletişim arabirimleri, bağlantı tekniği	M8x1, EN 61076-2-114 uyarınca D kodlu
İletişim arabirimleri, pin/damar sayısı	4
İletişim arabirimleri, protokol	AP
İletişim arabirimleri, koruma	evet
Gerilim beslemesi, fonksiyon	Gelen yük ve elektronik/sensörler
Güç beslemesi, bağlantı tipi	Erkek soket
Güç beslemesi, bağlantı teknolojisi	4
Güç beslemesi, pin/kablo sayısı	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Güç iletimi, fonksiyon	Giden yük ve elektronik/sensörler
Güç iletimi, bağlantı türü	4
Güç iletimi, bağlantı tekniği	Soket
Güç iletimi, pin/damar sayısı	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Çalışma gerilimi hakkında açıklama	SELV/PELV güç kaynakları gereklidir Gerilim düşüşünü dikkate alın
DC çıkışlı nominal işletme voltagı	24 V
İzin verilen gerilim salınımı, yük	± 25 %
Elektronik/sensörler için anma çalışma gerilimi DC	24 V
Elektronik/sensörler için izin verilen gerilim salınımı	± 25 %
Maks. elektrik beslemesi	2 x 4 A (harici sigorta gereklili)
Elektronik/sensörler için anma çalışma geriliminde iç akım tüketimi	Tipik olarak 80 mA
Yük için anma çalışma geriliminde iç akım tüketimi	Tipik 5 mA
Power failure buffering	10 ms
Kutup korumalı	evet