

PROFINET arayüzü CPX-AP-I-PN-M12

Ürün numarası: 8086607

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler G x U x Y	45 mm x 170 mm x 35 mm
Montaj türü	aksesuarlarla birlikte montaj rayında geçiş deliği ile
Maks. modül sayısı	80
Ürün ağırlığı	186 g
Ortam sıcaklığı	-20 °C...50 °C
Depolama sıcaklığı	-40 °C...70 °C
Bağıl nem	% 5 - 95 yoğuşmayan
Koruma türü	IP65 IP67
Koruma türüne ilişkin not	kullanılmayan bağlantılar kapatıldı
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
Maks. kablo uzunluğu	50 m sistem iletişimi
Maksimum kablo uzunluğuna ilişkin not	Nominal gerilime göre güç kaynağı
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temiz oda sınıfı	Statik monte eleman, ISO 14644-1 uyarınca anlamlı bir değerlendirme mümkün değil
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
KC işareti	KC-EMC
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	UL E239998
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	PA PC Döküm çinko, nikel kaplı
O-ring malzemesi	FPM
LED yoluyla diyagnoz	Modül başına diagnostik Ağ hatası Elektronik/sensörler güç kaynağı Güç kaynağı yükü Sistem diagnostığı Bakım gerekli

Özellik	Değer
Bus yoluyla diagnostik	APDD geçersiz Kapatma yükü AP modülüyle iletişim kesildi Elektronik/sensörlerde aşırı gerilim Aşırı gerilim yükü Elektronik/sensörlerde düşük gerilim Düşük voltaj yükü
Dahili iletişim yoluyla diyagnoz	Hata modülü Çıkışta kısa devre/aşırı yük Sensör beslemesinde kısa devre/aşırı yük Yük beslemesinde düşük voltaj
Fieldbus arayüzü, türü	Ethernet
Fieldbus arayüzü, protokol	PROFINET IRT PROFINET RT
Fieldbus arayüzü, bağlantı türü	2x soket
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre D kodlu
Fieldbus arayüzü, kutup/damar sayısı	4
Fieldbus arayüzü, galvanik izolasyon	evet
Fieldbus arayüzü, aktarım oranı	100 Mbit/sn
Maksimum adres hacmi girişleri	1024 Bayt
Maks. adres hacmi çıkışlar	1024 Bayt
Yapılandırma desteği	GSDML dosyası
İletişim arayüzü, işlev	Sistem iletişimi XF20 OUT / XF21 OUT
İletişim arayüzü, bağlantı türü	2x soket
İletişim arayüzü, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-114'e göre D kodlu
İletişim arayüzü, pin/damar sayısı	4
İletişim arayüzü, protokol	AP
İletişim arayüzü, blendajlama	evet
Güç kaynağı, işlev	Elektronik/sensörler ve gelen yük
Güç kaynağı, bağlantı türü	Soket
Güç kaynağı, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu
Güç kaynağı, kutup/damar sayısı	4
Gerilim iletimi, fonksiyon	Elektronik/sensörler ve giden yük
Gerilim iletimi, bağlantı türü	Soket
Gerilim iletimi, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu
Gerilim iletimi, kutup/damar	4
Çalışma gerilimine ilişkin not	SELV/PELV güç kaynakları gerekli Gerilim düşüşüne dikkat edin
Nominal çalışma gerilimi DC yük	24 V
İzin verilen gerilim dalgalanmaları, yükü	±% 25
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	±% 25
Maks. akım beslemesi	2 x 4 A (harici sigorta gereklidir)
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, elektronik / sensörler	tipik olarak 80 mA
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, yük	tipik olarak 5 mA
Elektrik kesintisinde ara belleğe alma	10 ms
Ters polarite koruması	evet