

Bus modülü CPX-E-PN

Ürün numarası: 4080497

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler G x U x Y	42,2 mm x 76,5 mm x 125,8 mm
Izgara ölçüsü	18.9 mm
Montaj türü	şapka raylı
Maks. modül sayısı	10
Ürün ağırlığı	145 Gram
Montaj konumu	dikey yatay
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Ortam sıcaklığına ilişkin not	dikey montajda -5 - 60 °C
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Bağıl nem	% 95 yoğuşmayan
Koruma türü	IP20
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 1 ile şok testi
Doğrudan ve dolaylı temasa karşı koruma	PELV
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS 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

Özellik	Değer
LED yoluyla diyagnoz	Kuvvet modu Ağ hatası Bağlantı noktası 1 ağ durumu Bağlantı noktası 2 ağ durumu Elektronik/sensörler güç kaynağı Güç kaynağı yükü Sistem hatası Bakım gerekli
Bus yoluyla diagnostik	Tel kopması Kısa devre PROFIsafe adresleri farklı Parametrelendirme hatası üst sınır korunmadı Aşırı sıcaklık alt sınır korunmadı Düşük voltaj
Fieldbus arayüzü, türü	Ethernet
Fieldbus arayüzü, protokol	PROFINET IRT PROFINET RT
Fieldbus arayüzü, bağlantı türü	2x soket
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	RJ45
Fieldbus arayüzü, kutup/damar sayısı	8
Fieldbus arayüzü, galvanik izolasyon	evet
Fieldbus arayüzü, aktarım oranı	100 Mbit/sn
Maksimum adres hacmi girişleri	64 Byte
Fieldbus arayüzü, maks. adres hacmi girişler	64 Byte
Girişler hakkında not	62 bayt, I/O diagnostik arayüzü ile Durum bitleri ile 62 bayt diagnostiksiz 64 bayt
Maks. adres hacmi çıkışlar	64 Byte
Fieldbus arayüzü, maks. adres hacmi çıkışlar	64 Byte
Çıkışlar hakkında not	62 bayt, I/O diagnostik arayüzü ile Durum bitleri ile 64 bayt Diagnostiksiz 64 bayt
Sistem parametreleri	Diagnostik hafızası Arıza emniyetliği yanıtı Kuvvet modu Sistem başlangıcı
Modül parametreleri	Kanal alarmlarının demetlenmesi Düşük voltaj teşhisi Düşük voltaj kanal alarmları Analog modüller için proses değeri gösterimi
Yapılandırma desteği	GSDML dosyası
İlave fonksiyonlar	LLDP MRP MRPD PROFINET FSU PROFINET I & MO..3, 1..3 kalıcı olarak kaydedilebilir PROFINET Shared device S2 sistem yedekliliği SNMP
Güç kaynağı, işlev	Elektronik ve sensörler
Güç kaynağı, bağlantı türü	Terminal şeridi
Güç kaynağı, bağlantı türü ile ilgili bilgi	> 4 A ve güç kaynağı için UL 2x terminal şeridi
Güç kaynağı, bağlantı teknolojisi	Yaylı terminal
Güç kaynağı, kutup/damar sayısı	4
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	±% 25
Güç kaynağı, kablo kesiti	0.2 000013...1.5 000013
Güç kaynağı, kablo kesiti hakkında not	Kablo pabuçsuz esnek iletkenler için 0,2 - 2,5 mm ²
Maks. akım beslemesi	8 A
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, elektronik / sensörler	tipik olarak 75 mA

Özellik	Değer
Elektrik kesintisinde ara belleğe alma	20 ms
Ters polarite koruması	0 V sensör beslemesine karşı 24 V sensör beslemesi