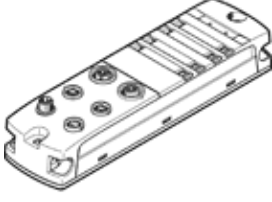


# PROFIBUS arayüzü CPX-AP-I-PB-M12

Ürün numarası: 8086608

★ 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	56
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
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre
KC işareti	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	Tampon hatası ışıklı diyodu (BF) Her modül için diyagnoz Gerilim beslemesi, elektronik sistem/sensörler Gerilim beslemesi, yük Sistem diyagnozu Bakım gerekli
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
Fieldbus arabirimine ilişkin not	Sokete sonlandırma direnci mümkündür
Fieldbus arayüzü	PROFIBUS
Fieldbus arayüzü, protokol	PROFIBUS DP-V1
Fieldbus arayüzü, bağlantı tipi	Erkek soket
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101 uyarınca B kodlu
Fieldbus arayüzü, pin/kablo sayısı	5
Fieldbus arayüzü, elektriksel izolasyon	evet

Özellik	Değer
Fieldbus arayüzü, iletim hızı	9,6 kbit/s 12 Mbit/s 19,2 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s 3 Mbit/s 1,5 Mbit/s 500 kbit/s 6 Mbit/s
Fieldbus arabirimi 2, tür	PROFIBUS
Fieldbus arabirimi 2, protokol	PROFIBUS DP-V1
Fieldbus arabirimi 2, fonksiyon	Bus bağlantısı, giden
Fieldbus arabirimi 2, bağlantı türü	Soket
Fieldbus arabirimi 2, bağlantı tekniği	M12x1, EN 61076-2-101 uyarınca B kodlu
Fieldbus arabirimi 2, pin/damar sayısı	5
Fieldbus arabirimi 2, galvanik izolasyon	evet
Fieldbus arabirimi 2, aktarım hızı	1,5 Mbit/s 12 Mbit/s 187,5 kbit/s 19,2 kbit/s 3 Mbit/s 500 kbit/s 6 Mbit/s 9,6 kbit/s 93,75 kbit/s
Girişler için max. adres hacmi	244 Byte
Çıkışlar için max. adres hacmi	244 Byte
Konfigurasyon desteği	GSD-Dosyası
İletişim arabirimi, fonksiyon	Sistem iletişimi XF20 OUT / XF21 OUT
İletişim arabirimi, bağlantı türü	2x soket
İletişim arabirimi, bağlantı tekniği	M8x1, EN 61076-2-114 uyarınca D kodlu
İletişim arabirimi, pin/damar sayısı	4
İletişim arabirimi, protokol	AP
İletişim arabirimi, koruma	evet
Gerilim beslemesi, fonksiyon	Gelen yük ve elektronik/sensörler
Güç beslemesi, bağlantı tipi	Erkek soket
Güç beslemesi, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Güç beslemesi, pin/kablo sayısı	4
Güç iletimi, fonksiyon	Giden yük ve elektronik/sensörler
Güç iletimi, bağlantı türü	Soket
Güç iletimi, bağlantı tekniği	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Güç iletimi, pin/damar sayısı	4
Çalışma gerilimi hakkında açıklama	SELV/PELV güç kaynakları gereklidir Gerilim düşüşünü dikkate alın
DC çıkışlı nominal işletme voltajı	24 V
İzin verilen gerilim sınımları, yük	± 25 %
Elektronik/sensörler için anma çalışma gerilimi DC	24 V
Elektronik/sensörler için izin verilen gerilim sınımları	± 25 %
Maks. elektrik beslemesi	2 x 4 A (harici sigorta gerekli)
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