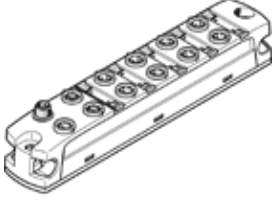


IO-Link Master CPX-AP-I-4IOL-M12

Ürün numarası: 8086604
★ Temel ürün gamı

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Protokol	IO-Link
Ölçüler W x L x H	30 mm x 170 mm x 35 mm
Bağlantı şekli	Aksesuarlarla H rayı üzerinde geçiş delikli
Ürün ağırlığı	126 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	20 m, IO-Link çalışma ile 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	Kanal başına diyagnoz Her modül için diyagnoz Gerilim beslemesi, yük Kanal başına durum Modül başına durum
Dahili iletişim aracılığıyla diyagnoz	IO-Link olayı Sensör beslemesinde kısa devre/aşırı yük Aşırı gerilim, elektronik/sensörler Aşırı gerilim, yük Düşük gerilim, elektronik/sensörler Düşük gerilim, yük
İletişim arabirimi, fonksiyon	Sistem iletişimi XF10 IN / XF20 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

Özellik	Değer
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 55 mA
Yük için anma çalışma geriliminde iç akım tüketimi	Tipik 5 mA
Power failure buffering	10 ms
Kutup korumalı	evet
Elektrik bağlantısı, IO-Link®, bağlantı türü	4x soket
Elektrik bağlantısı, IO-Link®, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektrik bağlantısı, IO-Link®, pin/damar sayısı	5
IO-Link, haberleşme	C/Q yeşil LED
IO-Link, port sayısı	4
IO-Link, port tipi	B
IO-Link, protokol	Master V 1.1
IO-Link, haberleşme modu	Yazılım ile konfigüre edilebilir SIO, COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, proses data genişliği OUT	Parametrelendirilebilir 8 - 128 byte
IO-Link, proses data genişliği IN	Parametrelendirilebilir 12 - 132 byte
IO-Link, minimum çevrim süresi	Bağlı IO-Link cihazının desteklenen minimum çevrim süresine bağlı