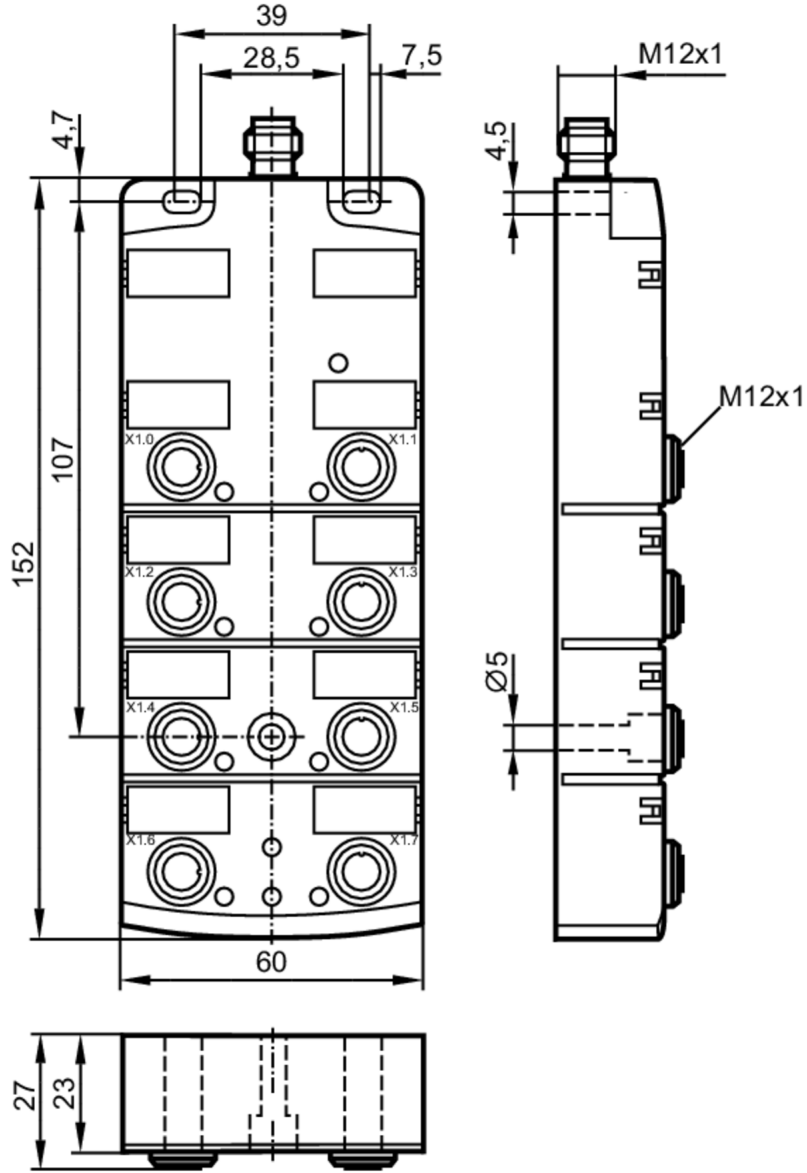


AL2401



IO-Link CompactLine modül

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67



Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	18...30 DC; (cULus için "supply class 2")
Akım tüketimi [mA]	< 50

Sensör beslemesi US

Port başına akım oranı [A]	0,1
----------------------------	-----

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 16
-----------------------	-------------------------------

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	16; (8 x 2)
Dijital girişlerin devresi	PNP



IO-Link CompactLine modül

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

Sensör giriş beslemeleri	IO-Link
Giriş akım sınırı [mA]	15
Giriş akımı High [mA]	6...10
Giriş akımı Low [mA]	0...2
Anahtarlama sinyali High [V]	> 11
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler	evet

Arabirimler

Haberleşme arayüzü	IO-Link	
Desteklenen DeviceIDler	Çalışma şekli	DeviceID
	default	555

IO-Link Device

Aktarım türü	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revizyonu	1.1
SDCI standart	IEC 61131-9
SIO-Mod	hayır
İşlem verileri analog	1
İşlem verileri ikilik sistem (binary)	24
Min. işlem döngü süresi [ms]	2,9

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70	
Koruma		IP 67	
Koruma sınıfı ((NEMA 250)		6P	
Kimyasal ortam	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA	
	NEMA 250 5.13.1	AA	

Testler / Onaylar

EMC	EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 IEC 61131-9
MTTF [yıl]	164

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	382,5
Malzemeler	PA; Soket: Pirinç nikel kaplamalı; O-Ring: FKM
Conta malzemesi	FKM

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Çalışma	LED, yeşil
	Hata	LED, kırmızı
	Fonksiyon	LED, sarı

Aksesuarlar

Aksesuarlar (Opsiyonel)	Paslanmaz çelik rakor, yüksek mekanik stres durumundaki kurulumlar için , E70402
-------------------------	--

Açıklamalar

Açıklamalar	Sadece NFPA 79 uygulamalarında kullanım için
	Cihaz IO-Link V1.1.2. standartlarına göre çalışır.
	Maksimum IO-Link kablo boyu 20 m.' dir.

AL2401



IO-Link CompactLine modül

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı - IO-Link

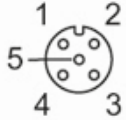
Soketli: M12; kodlama: A



1	UB +
2	kullanılmıyor
3	UB -
4	IO-Link

Elektriksel bağlantı - Proses bağlantısı

Soketli: M12; kodlama: A; Conta: FKM



	Girişler X1.0...X1.7
1	Sensör beslemesi +24 V
2	IN 2
3	Sensör beslemesi 0 V
4	IN 1
5	kullanılmıyor