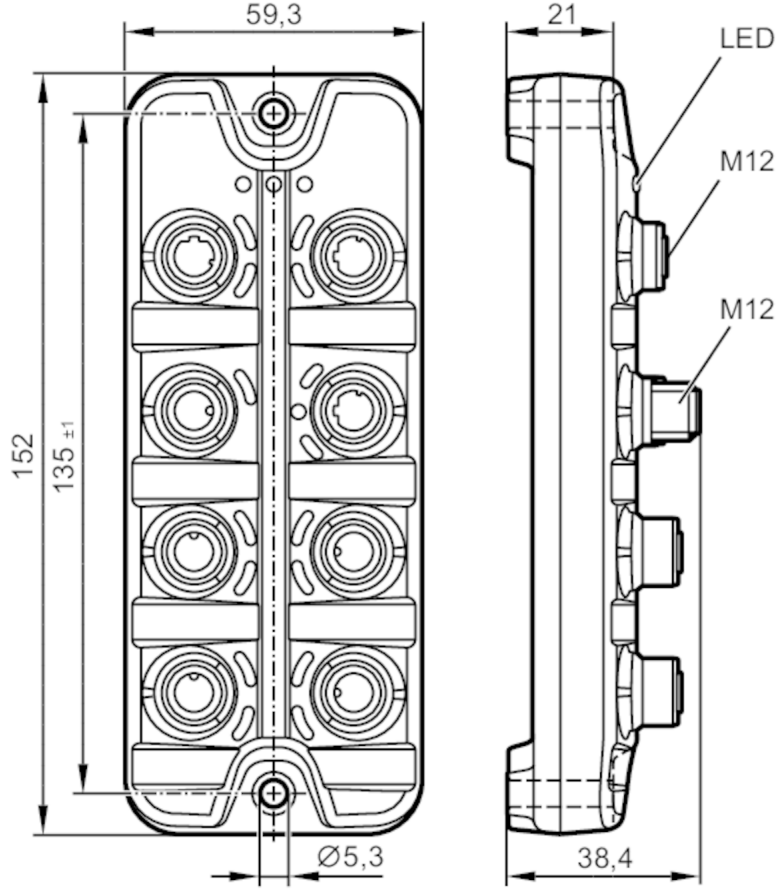


EtherNet/IP arayüzlü IO-Link-Master

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

Alternatif kodlar: AL1324

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Uygulama

Uygulama

G/Ç Modülleri saha uygulamaları için

Papatya dizimi fonksiyonu

saha haberleşme arayüzü

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi

[V]

20...30 DC; (US ; SELV/PELV de)

Akım tüketimi

[mA]

300...3900; (US)

Koruma sınıfı

III

Sensör beslemesi US

Maks. akım yükü toplamı

[A]

3,6

Girişler / Çıkışlar

Toplam giriş ve çıkış sayısı

8; (yapılandırılabilir)

Giriş ve çıkış sayısı

Dijital girişlerin sayısı: 8; Dijital çıkışların sayısı: 4

Girişler

Dijital girişlerin sayısı

8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)



EtherNet/IP arayüzlü IO-Link-Master

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

Anahtarlama sinyali High	[V]	11...30
Anahtarlama sinyali Low	[V]	0...5
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler		evet
Çıkışlar		
Dijital çıkışların sayısı		4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)
Çıkış başına maks. yük akımı	[mA]	300
Kısa devre koruması		evet
Arabirimler		
Haberleşme arayüzü		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
İletim standardı		10Base-T; 100Base-TX
İletim oranı		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol		EtherNet/IP
Fabrika ayarları		IP-Adresi: 192.168.1.250
		Alt ağ maskesi: 255.255.255.255
		Gateway IP-Adresi: 0.0.0.0
		MAC-Adresi: Tip etiketine bakınız
		DHCP, BOOTP, static
Arayüzlerle ilgili not		DLR (Device Level Ring)
		Desteklenen ağ yapıları: hat
		halka
Ethernet - Internet of Things		
İletim standardı		10Base-T; 100Base-TX
İletim oranı		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol		MQTT JSON
Fabrika ayarları		IP-Adresi: 169.254.x.x
		Alt ağ maskesi: 255.255.0.0
		Gateway IP-Adresi: 0.0.0.0
		MAC-Adresi: Tip etiketine bakınız
		Emniyet protokolü: HTTPS
Arayüzlerle ilgili not		
IO-Link Master		
Aktarım türü		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revizyonu		1.1
Port sayısı Sınıf A		4
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Depolama sıcaklığı	[°C]	-25...85
Maksimum bağıl nem	[%]	90
Koruma		IP 65; IP 66; IP 67
Koruma sınıfı ((NEMA 250)		6P
Kirlilik derecesi		2
Kimyasal ortam	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA



EtherNet/IP arayüzlü IO-Link-Master

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

Testler / Onaylar

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Şok dayanımı	DIN EN 60068-2-27	
Titreşim dayanımı	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [yıl]		95

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	306,75
Malzemeler	Gövde: PA turuncu; Soket: Pirinç nikel kaplamalı
Conta malzemesi	FKM

Açıklamalar

Açıklamalar	Daha fazla bilgi için lütfen çalıştırma talimatlarına bakınız.
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı - Ethernet

Soketli: M12; kodlama: D; Conta: FKM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	kullanılmıyor

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	kullanılmıyor

Elektriksel bağlantı - Güç kaynağı

Soketli: M12; kodlama: A





EtherNet/IP arayüzlü IO-Link-Master

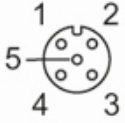
IO-Link Master DL EIP 4P IP67

X31

1	+ 24 V DC (US)
2	kullanılmıyor
3	GND (US)
4	kullanılmıyor

Elektriksel bağlantı - Proses bağlantısı

Soketli: M12; kodlama: A; Conta: FKM



IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensör beslemesi (US) L+
2	Dijital giriş
3	Sensör beslemesi (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	kullanılmıyor