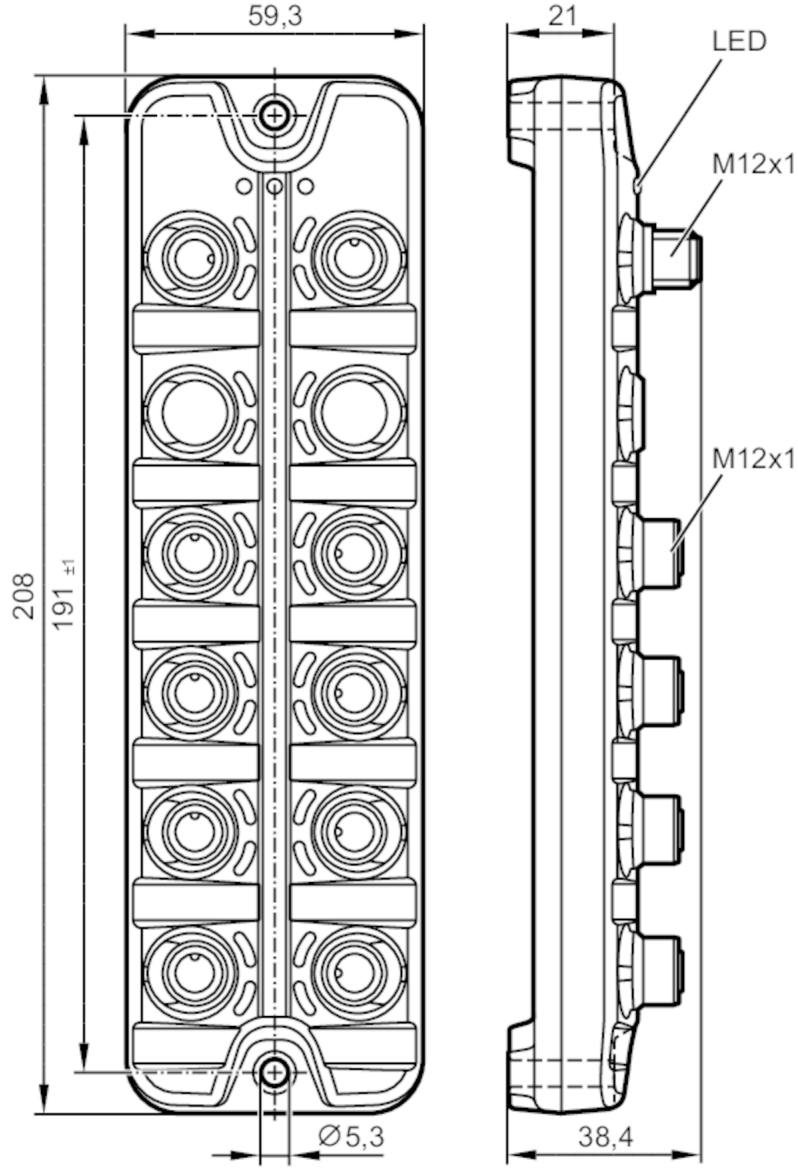


IO-Link giriş/çıkış modülü

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67



Sürümüne göre bazı LED ler aktif değildir

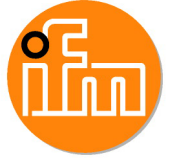


Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	18...30 DC
Akım tüketimi	[mA]	100; (US)
Koruma sınıfı		III
Ek gerilim kaynağı	[V]	18...30 DC; (UA UA _i)
Ek beslemeden maks. akım tüketimi	[mA]	4000; (UA; UA _i : 400 mA)

Girişler / Çıkışlar

Toplam giriş ve çıkış sayısı	16
Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 16; Dijital çıktıların sayısı: 16



IO-Link giriş/çıkış modülü

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Girişler		
Dijital girişlerin sayısı	16; (yapılandırılabilir)	
Dijital girişlerin devresi	PNP; (Typ 3 (IEC 61131-2))	
Sensör giriş beslemeleri	AUX (UA, UAi)	
Güç kaynağı	[V]	18...30
Giriş akımı High	[mA]	2...15
Giriş akımı Low	[mA]	0...1,5
Anahtarlama sinyali High	[V]	11...28
Anahtarlama sinyali Low	[V]	0...5
Çıkışlar		
Dijital çıkışların sayısı	16; (yapılandırılabilir)	
Çıkış başına maks. yük akımı	[mA]	1800
Toplam maks. yük akımı çıkışları	[A]	3,6; (birim başına maksimum akım yükü: 1800 mA)
Kısa devre koruması	evet	
Aktüatör beslemesi çıkışlar	AUX (UA)	
Arabirimler		
Haberleşme arayüzü	IO-Link	
SDCI standart	IEC 61131-9	
Aktarım türü	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revizyonu	1.1	
SIO-Mod	hayır	
Gerekli ana bağlantı noktası türü	A	
Min. işlem döngü süresi	[ms]	4
Desteklenen DeviceIDler	Çalışma şekli	DeviceID
	default	1314
Not	Daha fazla bilgi için lütfen "Karşıdan Yükleme" bölümündeki IODD PDF dosyasına bakın.	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Depolama sıcaklığı	[°C]	-25...70
Maksimum bağıl nem	[%]	90
Maks. deniz seviyesinden yükseklik	[m]	2000
Koruma	IP 65; 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
Testler / Onaylar		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Şok dayanımı	DIN EN 60068-2-27	
Titreşim dayanımı	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	



IO-Link giriş/çıkış modülü

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

MTTF	[yıl]	46
------	-------	----

Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	392,7
Boyutlar	[mm]	26 x 59,3 x 208
Malzemeler	Gövde: PA turuncu; Soket: Pirinç nikel kaplamalı	
Conta malzemesi	FKM	

Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Hata	1 x LED, kırmızı
	Fonksiyon	1 x LED, sarı

Aksesuarlar	
Aksesuarlar (Opsiyonel)	M12 soketler için koruma kapağı

Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı - AUX

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



X31	
1	+ 24 V DC (U _{Ai})
2	GND (U _A /U _{Ai})
3	kullanılmıyor
4	+ 24 V DC (U _A)

Elektriksel bağlantı - IO-Link

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



X1	
1	+ 24 V DC (U _S)
2	kullanılmıyor
3	GND (U _S)
4	IO-Link

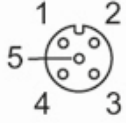


IO-Link giriş/çıkış modülü

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Elektriksel bağlantı - girişler / çıkışlar

Soketli: 8 x M12; kodlama: A; Conta: FKM



X1.0...X1.7

1	+ 24 V DC (UA/UAi)
2	I/O2
3	GND (UA/UAi)
4	I/O1
5	kullanılmıyor