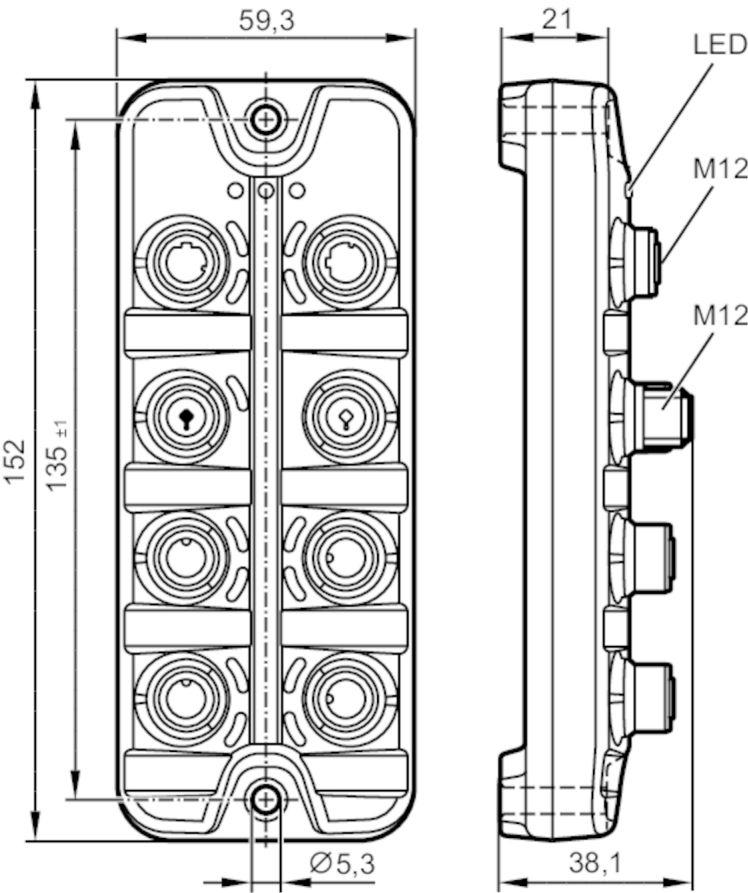




IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master PL EIP 4P IP67



Sovellutus		
Sovellutus		Kenttäasennettavat I/O-modulit
Toiminta		Jännitesyöttö; kenttäväyläliitäntä
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	20...30 DC; (US ; SELV/PELV mukaan)
Virrankulutus	[mA]	300...3900; (US)
Suojausluokka		III
Anturin jännitesyöttö US		
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	3,6
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen kokonaislukumäärä		8; (konfiguroitava)
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Tulojen lukumäärä, binääri: 8; Binaarilähtöjen lukumäärä: 4
Tulot		
Tulojen lukumäärä, binääri		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Kytkentätaso "1"	[V]	11...30
Kytkentätaso "0"	[V]	0...5



IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master PL EIP 4P IP67

Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta		kyllä	
Lähdöt			
Binäärilähtöjen lukumäärä		4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)	
Kuormitettavuus / lähtö [mA]		300	
Oikosulkusuojaus		kyllä	
Liitännät			
Tiedonsiirtoliitäntä		Ethernet; IO-Link	
Ethernet - EtherNet/IP			
Tiedonsiirtostandardi		10Base-T; 100Base-TX	
Tiedonsiirtonopeus		10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protokolla		EtherNet/IP	
Tehdasasetukset		IP-osoite: 192.168.1.250	
		Aliverkon peite: 255.255.255.0	
		Gateway IP-osoite: 0.0.0.0	
		MAC-osoite: katso tyyppikilpi	
		DHCP, BOOTP, static	
Liitäntöjä koskeva huomautus		DLR (Device Level Ring)	
		Tuetut verkkotopologiat : linja	
		rengas	
IO-Link Master			
Tiedonsiirtotyyppi		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link-versio		1.1	
Porttimäärä, luokka A		4	
Käyttöolosuhteet			
Ympäristölämpötila [°C]		-25...60	
Varastointilämpötila [°C]		-25...85	
Sallittu suht. ilmankosteus [%]		90	
Suojausluokka		IP 65; IP 66; IP 67	
Suojausluokka (NEMA 250)		6P	
Likaantumisaste		2	
Kemialliset aineet		ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
Hyväksynnät / testit			
EMC		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-4	
Iskunkestävyys		DIN EN 60068-2-27	
Tärinänkestävyys		DIN EN 60068-2-64 2009-04	
		DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [vuotta]		101	
Mekaaniset tiedot			
Paino [g]		324,53	
Materiaalit		kotelo: PA oranssi; Naarasliitin: messinki niklattu	
Tiivistemateriaali		FKM	



IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master PL EIP 4P IP67

Huomautuksia

Huomautuksia

Lisätietojen saamiseksi katso käyttöohje.

Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä - Ethernet

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: D; tiiviste: FKM



IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ei käytössä

Sähköinen liitäntä - Jännitesyöttö IN

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: T

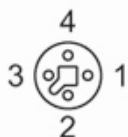


X31

1	+ 24 V DC (US) ruskea
2	GND (UA) valkoinen
3	GND (US) sininen
4	+ 24 V DC (UA) musta

Sähköinen liitäntä - Jännitesyöttö OUT

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: T; tiiviste: FKM



X32

1	+ 24 V DC (US) ruskea
2	GND (UA) valkoinen
3	GND (US) sininen
4	+ 24 V DC (UA) musta

**IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä**

IO-Link Master PL EIP 4P IP67

Sähköinen liitäntä - Prosessiliitäntä

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A; tiiviste: FKM

**IO-Link Port Class A X01...X04**

1	Anturien jännitesyöttö (US) L+
2	binääritulo
3	Anturien jännitesyöttö (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ei käytössä