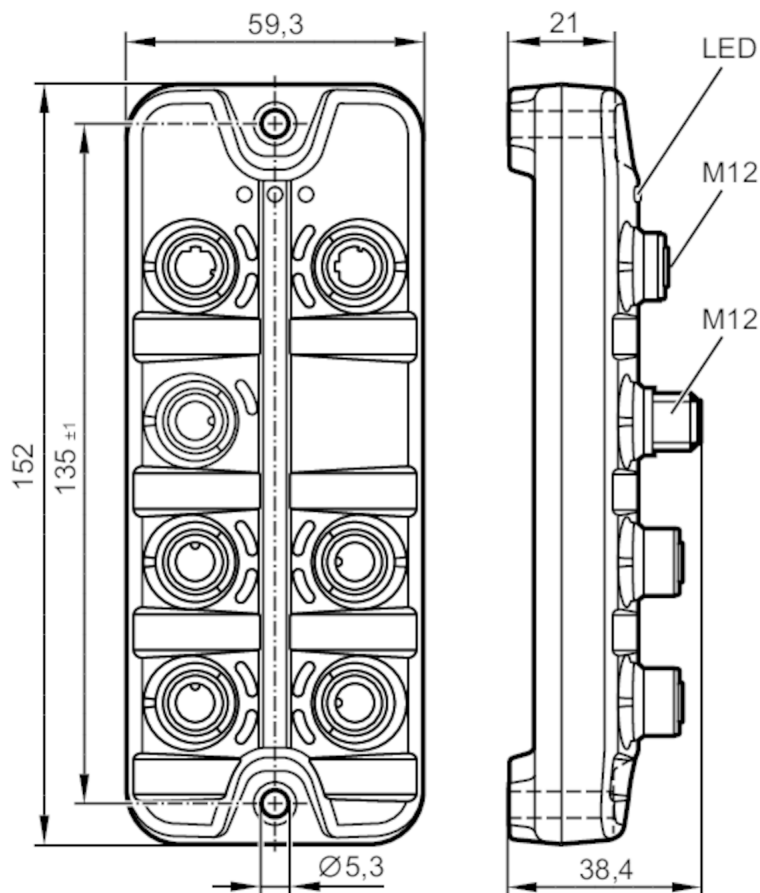


IO-Link master z vmesnikom PROFINET

IO-Link Master SL PN 4P IP67



Območje uporabe

Uporaba	V/I-moduli za uporabo na terenu
Funkcija marjetečne verige	vmesnik fieldbus

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	20...30 DC; (US ; skladno s SELV/PELV)
Poraba toka [mA]	300...3900; (US)
Zaščitni razred	III

Napajanje senzorja US

Maks. tokovna obremenitev, skupna [A]	3,6
---------------------------------------	-----

Vhodi/izhodi

Skupno število vhodov in izhodov	8; (možnost konfiguracije)
Število vhodov in izhodov	Število digitalnih vhodov: 8; Število digitalnih izhodov: 4

Vhodi

Število digitalnih vhodov	8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Visoka stopnja preklopa [V]	11...30
Nizka stopnja preklopa [V]	0...5



IO-Link master z vmesnikom PROFINET

IO-Link Master SL PN 4P IP67

Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da
Izhodi	
Število digitalnih izhodov	4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)
Obremenljivost toka po izhodu [mA]	200
Dokaz kratkega stika	da
Vmesniki	
Komunikacijski vmesnik	Ethernet; IO-Link
Ethernet	
Standardni prenos	10Base-T; 100Base-TX
Stopnja prenosa	10; 100
Zapisnik	PROFINET IO
Tovarniške nastavitve	IP-naslov: 0.0.0.0
	Maska submreže: 0.0.0.0
	IP naslov gateway: 0.0.0.0
	MAC-naslov: glej tipsko ploščico
IO-Link Master	
Vrsta prenosa	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link - revizija	1.1
Število vrat razreda A	4
Pogoji okolja	
Temperatura okolice [°C]	-25...60
Skladiščna temperatura [°C]	-25...85
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	90
Zaščita	IP 65; IP 66; IP 67
Stopnja umazanosti	2
Dovoljenja/preverjanja	
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-4
Odpornost na šoke	DIN EN 60068-2-27
Odpornost proti vibracijam	DIN EN 60068-2-64 2009-04
	DIN EN 60068-2-6 2008-10
MTTF [Let]	96
Mehanski podatki	
Teža [g]	297,9
Materiali	ohišje: PA; vtičnica: medenina ponikljano
Opombe	
Opombe	Za dodatne informacije glejte navodila za delo.
Embalažna enota	1 Kosov



IO-Link master z vmesnikom PROFINET

IO-Link Master SL PN 4P IP67

Električni priključek - Ethernet

Spojnik: 2 x M12; kodiranje: D

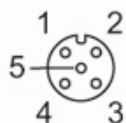


IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ni zasedeno

Električni priključek - Procesni priključek

Spojnik: 4 x M12; kodiranje: A



IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensorversorgung (US) L+
2	digitalni vhod
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ni zasedeno

Električni priključek - oskrba z napetostjo

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



X31

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