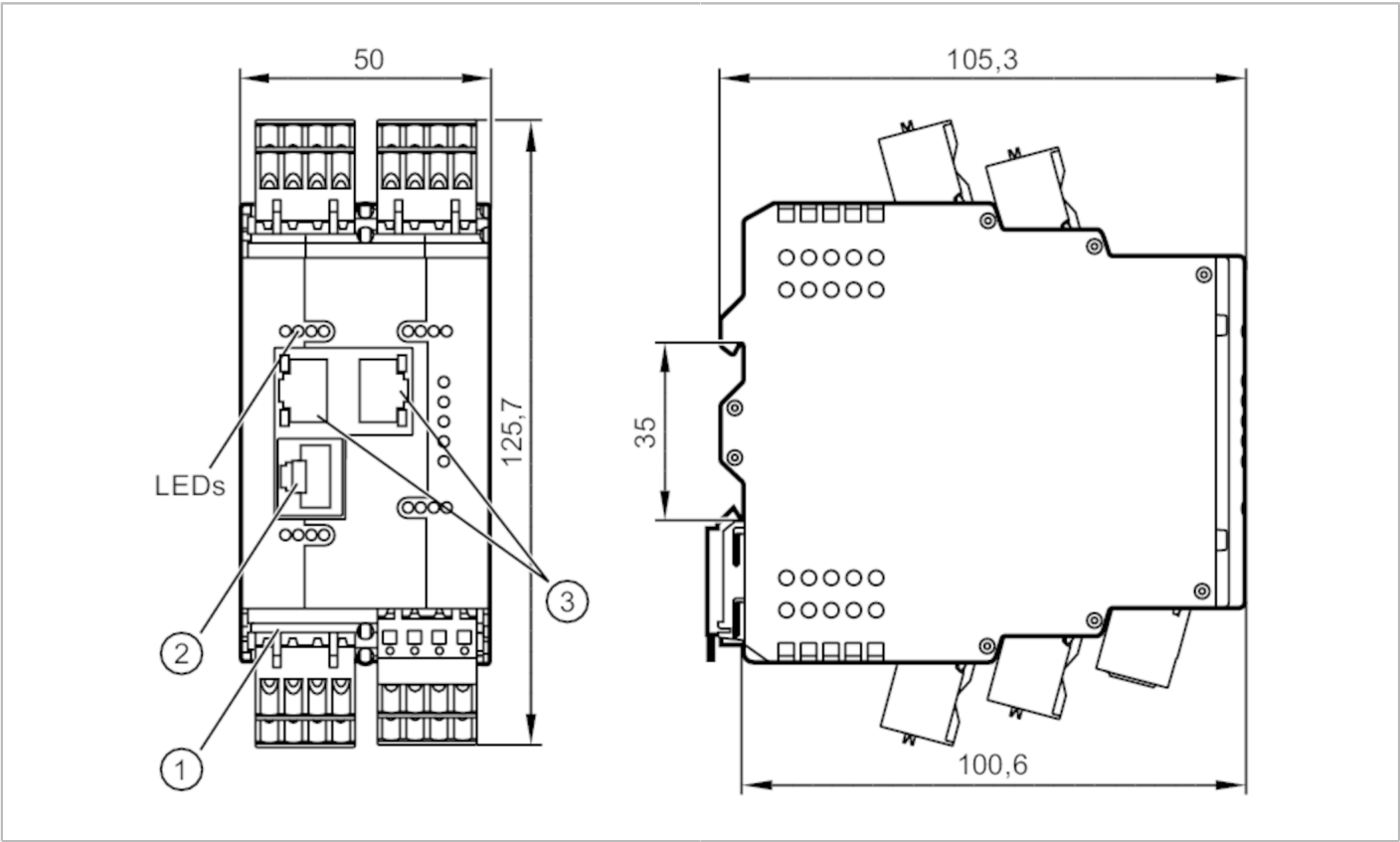




IO-Link master z vmesnikom POWERLINK

IO-Link Master CL PLI 8P IP20



Območje uporabe

Uporaba	V/I moduli za uporabo v krmilni omarici
---------	---

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	16; (možnost konfiguracije)
Število vhodov in izhodov	Število digitalnih vhodov: 8; Število digitalnih izhodov: 8

Vhodi

Število digitalnih vhodov	8; (IO-Link Port Class A)
Visoka stopnja preklopa [V]	11...30
Nizka stopnja preklopa [V]	0...5
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da

Izhodi

Število digitalnih izhodov	8; (IO-Link Port Class A)
----------------------------	---------------------------



IO-Link master z vmesnikom POWERLINK

IO-Link Master CL PLI 8P IP20

Obremenljivost toka po izhodu	[mA]	300
Dokaz kratkega stika		da
Vmesniki		
Komunikacijski vmesnik		Ethernet; IO-Link
Ethernet - POWERLINK		
Standardni prenos		10Base-T; 100Base-TX
Stopnja prenosa		10 MBit/s; 100 MBit/s
Zapisnik		POWERLINK
Tovarniške nastavitve		IP-naslov: 192.168.100.1
		Maska submreže: 255.255.255.0
		IP naslov gateway: 0.0.0.0
		MAC-naslov: glej tipsko ploščico
Ethernet - Internet of Things		
Standardni prenos		10Base-T; 100Base-TX
Stopnja prenosa		10 MBit/s; 100 MBit/s
Zapisnik		MQTT JSON
Tovarniške nastavitve		IP-naslov: 169.254.x.x
		Maska submreže: 255.255.0.0
		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		8
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...65
Skladiščna temperatura	[°C]	-25...85
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	90
Zaščita		IP 20
Dovoljenja/preverjanja		
EMC		EN 61000-6-2
		EN 61000-6-4
MTTF	[Let]	78
Mehanski podatki		
Teža	[g]	340,9
Materiali		ohišje: PA oranžno
Pribor		
V sklopu dobave		kletkaste vzmetne sponke: 9
Opombe		
Opombe		Za dodatne informacije glejte navodila za delo.
Embalažna enota		1 Kosov



IO-Link master z vmesnikom POWERLINK

IO-Link Master CL PLI 8P IP20

Električni priključek

oskrba z napetostjo X31

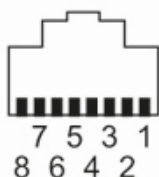
1	GND (US)
2	GND (US)
3	+ 24 V DC (US)
4	+ 24 V DC (US)

IO-Link Port Class A X01...X08

1	Napajanje senzorja (US) L+
2	digitalni vhod
3	Napajanje senzorja (US) L-
4	C/Q IO-Link

Električni priključek - Ethernet

Spojnik: RJ45



Powerlink X21, X22

1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	ni zasedeno
5	ni zasedeno
6	RX -
7	ni zasedeno
8	ni zasedeno

IoT X23

1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	ni zasedeno
5	ni zasedeno
6	RX -
7	ni zasedeno
8	ni zasedeno