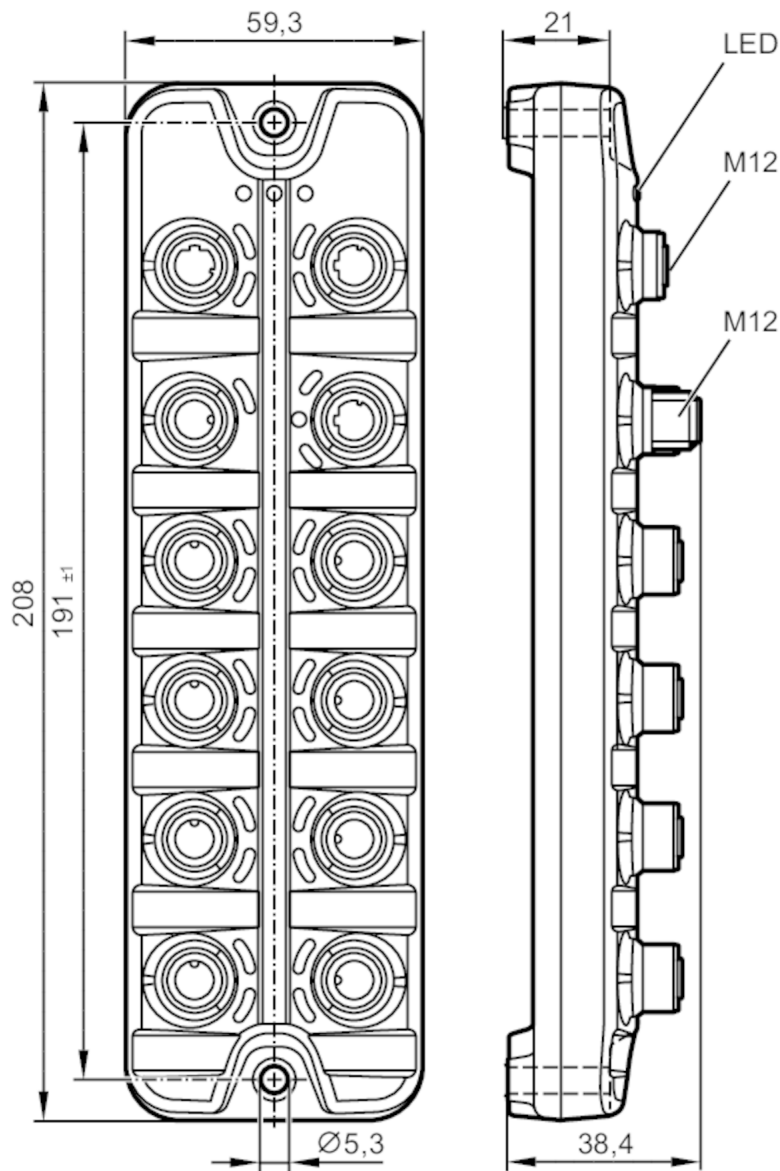


AL1327



Master IO-Link dengan interface EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K



EtherNet/IP IO-Link

Aplikasi		
Aplikasi	sistem higienis; Modul I/O untuk aplikasi lapangan	
Fungsi skema perkabelan	interface fieldbus	
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	20...28 DC; (US ; sesuai SELV/PELV)
Konsumsi arus	[mA]	300...3900; (US)
Kelas perlindungan		III
Suplai sensor US		
Total beban arus maks.	[A]	3.6



Master IO-Link dengan interface EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Input/output	
Jumlah total input dan output	16; (bisa dikonfigurasi)
Jumlah input dan output	Jumlah input digital: 16; Jumlah output digital: 8
Input	
Jumlah input digital	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Level peralihan tinggi [V]	11...28
Level peralihan rendah [V]	0...5
Input digital terlindung dari hubung singkat	ya
Output	
Jumlah output digital	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Beban arus maks. per output [mA]	300
Tahan dari hubung singkat	ya
Interface	
Interface komunikasi	Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP	
Standar transmisi	10Base-T; 100Base-TX
Laju transmisi	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	EtherNet/IP
Pengaturan pabrik	Alamat IP: 192.168.1.250
	subnet maks: 255.255.255.255
	alamat IP gateway: 0.0.0.0
	Alamat MAC: lihat label tipe
Catatan tentang interface	DHCP, BOOTP, static
	DLR (Device Level Ring)
	Topologi jaringan yang didukung: garis ring
Ethernet - Internet of Things	
Standar transmisi	10Base-T; 100Base-TX
Laju transmisi	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	MQTT JSON
Pengaturan pabrik	Alamat IP: 169.254.x.x
	subnet maks: 255.255.0.0
	alamat IP gateway: 0.0.0.0
	Alamat MAC: lihat label tipe
Catatan tentang interface	Protokol aman: HTTPS
IO-Link Master	
Tipe transmisi	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revisi O-Link	1.1
Jumlah port kelas A	8
Kondisi pengoperasian	
Suhu sekitar [°C]	-25...60
Suhu penyimpanan [°C]	-25...85
Kelembapan udara relatif maks. [%]	90



Master IO-Link dengan interface EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Perlindungan	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (operasi dengan tutup pelindung baja tahan karat: IP 69K)	
Peringkat perlindungan (NEMA 250)	6P	
Tingkat kekotoran	2	
Media kimia	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Pengujian/persetujuan

EME	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Tahan guncangan	DIN EN 60068-2-27	
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	

Data teknis

Berat	[g]	365.5
Material	casing: PA abu-abu; soket: baja tahan karat (1.4404 / 316L)	
Material penyegel	EPDM	

Aksesori

Item dikirim	Tutup pelindung: 1 x M12, baja tahan karat, E12542
--------------	--

Keterangan

Keterangan	Untuk informasi lebih lanjut, lihat petunjuk pengoperasian.
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik - Ethernet

Konektor: M12; pengkodean: D; Segel: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	tidak digunakan

IoT X23

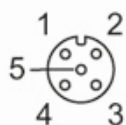
1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	tidak digunakan

**Master IO-Link dengan interface EtherNet/IP**

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Koneksi listrik - Koneksi proses

Konektor: M12; pengkodean: A; Segel: EPDM

**IO-Link Port Class A X01...X08**

1	Suplai sensor (US) L+
2	input digital
3	Suplai sensor (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	tidak digunakan

Koneksi listrik - suplai tegangan

Konektor: M12; pengkodean: A

**X31**

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