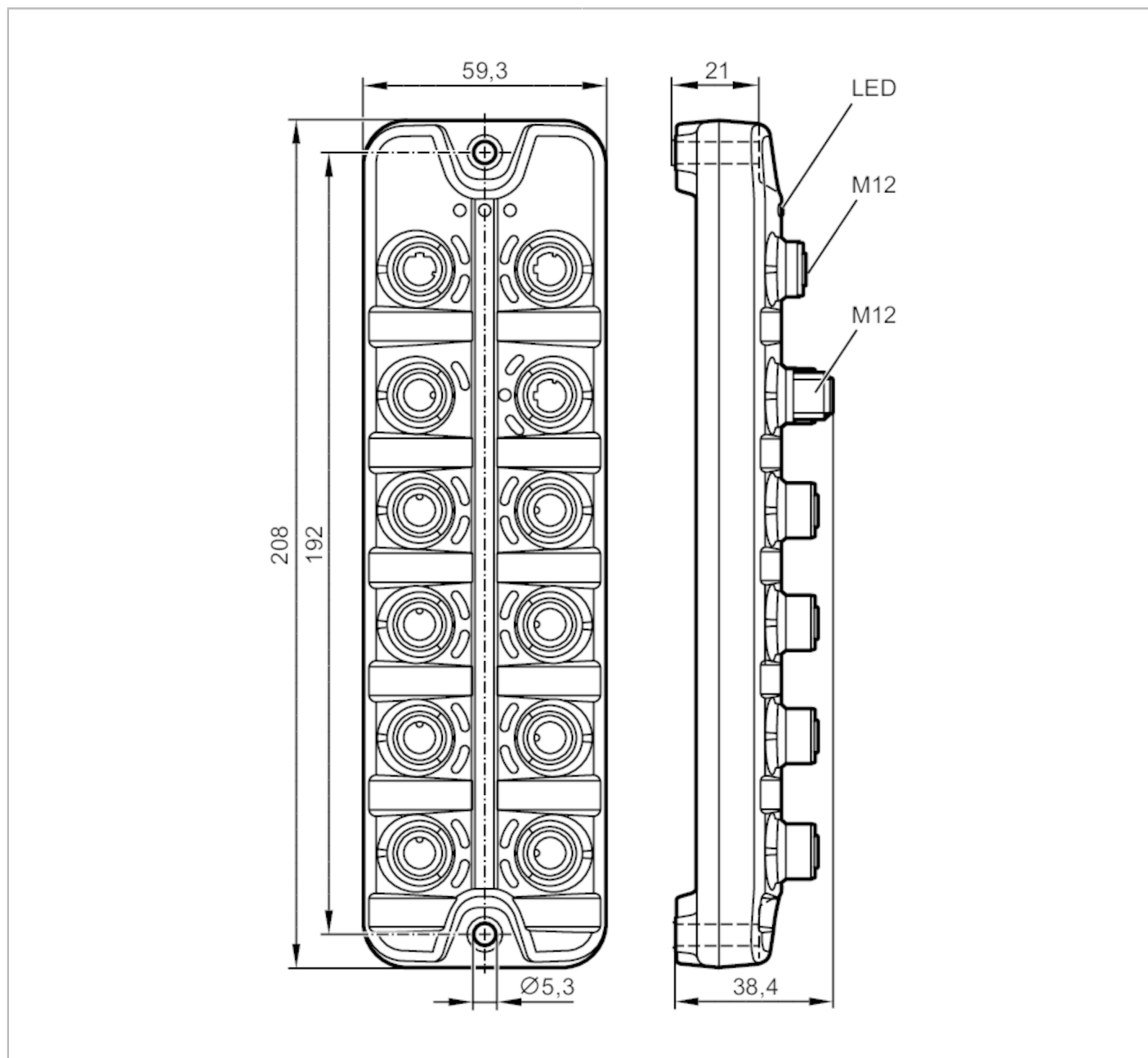


AL1323



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K



Aplicatie	
Aplicatie	Domeniul igienei; Module E/A pentru aplicații în câmp
Daisy-chain function	interfata magistrala de camp
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	20...28 DC; (US; conform SELV/PELV)
Consum de energie [mA]	300...3900; (US)
Clasa de protectie	III
Senzorul furnizeaza US	
Curent total Max. [A]	3,6



IO-Link master cu interfața EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Intrari / iesiri	
Numarul total de intrari si iesiri	16; (configurabil)
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 16; Numar de iesiri digitale: 8
Intrări	
Numar de intrari digitale	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Nivel de comutare HIGH [V]	11...28
Nivel de comutare LOW [V]	0...5
Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da
Iesiri	
Numar de iesiri digitale	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	300
Testat pentru scurtcircuit	da
Interfete	
Interfața de comunicare	Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP	
Transmisie standard	10Base-T; 100Base-TX
Rata de transmisie	10; 100
Protocol	EtherNet/IP
Setari din fabricatie	IP-adresă: 192.168.1.250
	Mască subrețea: 255.255.255.255
	Poartă IP-adresă: 0.0.0.0
	MAC-adresă: vezi plăcuță identificare
Indica#ie privind interfe#ele	DHCP, BOOTP, static
	DLR (Device Level Ring)
	topologii de rețea suportate: linie inel
Ethernet - Internet of Things	
Transmisie standard	10Base-T; 100Base-TX
Rata de transmisie	10; 100
Protocol	MQTT JSON
Setari din fabricatie	IP-adresă: 169.254.x.x
	Mască subrețea: 255.255.0.0
	Poartă IP-adresă: 0.0.0.0
	MAC-adresă: vezi plăcuță identificare
Indica#ie privind interfe#ele	Potocol privind siguran#a: HTTPS
IO-Link Master	
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Numarul de porturi clasa A	8

AL1323



IO-Link master cu interfața EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...60
Temperatura depozitare	[°C]	-25...85
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	90
Protecție	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (funcționare cu capace protectoare din oțel inoxidabil: IP 69K)	
Tip de protecție (NEMA 250)	6P	
Grad de contaminare	2	
Medii chimice	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Teste / certificari		
Ecranare electromagnetă	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[ani]	78

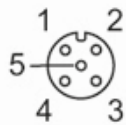
Date mecanice		
Greutate	[g]	394,5
Materiale	Capsula: PA gri; Conector mama: inox (1.4404 / 316L)	
Material de etansare	EPDM	

Accesorii		
Articole livrate	Capac acoperire: 1 x M12, Oțel inox, E12542	

Observații		
Observații	Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare.	
Unitate de ambalare	1 buc.	

Conectare electrică - Conectarea la proces

Conector: M12; Etanșare: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Alimentare senzor (US) L+
2	Intrare digitală
3	Alimentare senzor (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	neocupat

Conectare electrică - Ethernet

Conector: M12; Etanșare: EPDM



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	neocupat

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	neocupat

Conectare electrică - tensiune de alimentare

Conector: M12



X31

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