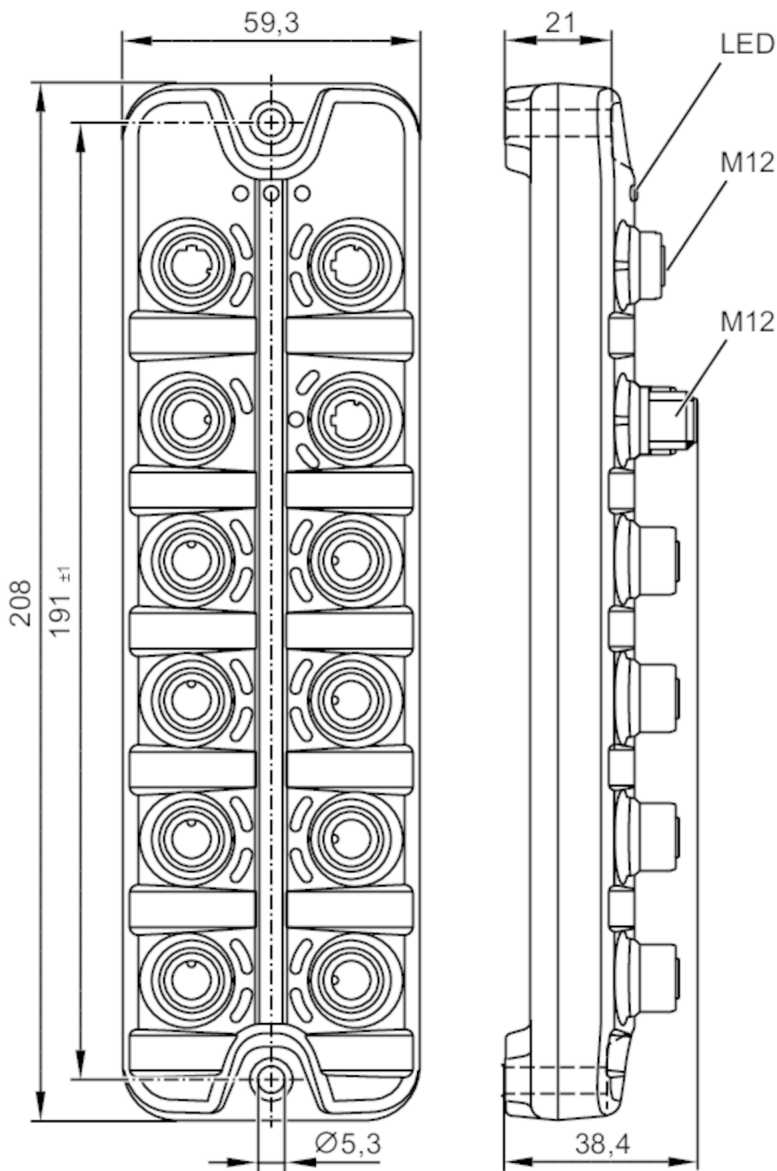


AL1326



IO-Link master s rozhraním EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67



Oblast nasazení		
Aplikace	I/O moduly pro nasazení v polích	
Možnost sériového propojení jednotek	sběrnicové rozhraní	
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	20...30 DC; (US ; podle SELV/PELV)
Proudový odběr	[mA]	300...3900; (US)
Třída krytí	III	
Napájení senzoru US		
Max. aktuální zatížitelnost celkem	[A]	3,6



IO-Link master s rozhraním EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Vstupy / výstupy		
Celkový počet vstupů a výstupů		16; (konfigurovatelný)
Počet vstupů a výstupů		Počet digitálních vstupů: 16; Po digitálních výstupů: 8
Vstupy		
Počet digitálních vstupů		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Vysoká spínací úroveň [V]		11...30
Nízká spínací úroveň [V]		0...5
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano
Výstupy		
Po digitálních výstupů		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Proudová zatížitelnost pro každý výstup [mA]		300
Odolné proti zkratu		ano
Rozhraní		
Komunikační rozhraní		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Standard přenosu		10Base-T; 100Base-TX
Přenosová rychlost		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol		EtherNet/IP
Nastavení z výroby		adresa IP: 192.168.1.250
		Sub-síťová maska: 255.255.255.255
		Gateway IP-adresa: 0.0.0.0
		adresa MAC: viz typový štítek
Poznámka o rozhraních		DHCP, BOOTP, static
		DLR (Device Level Ring)
		Topologie podporovaných sítí: vodič kroužek
Ethernet - Internet of Things		
Standard přenosu		10Base-T; 100Base-TX
Přenosová rychlost		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol		MQTT JSON
Nastavení z výroby		adresa IP: 169.254.x.x
		Sub-síťová maska: 255.255.0.0
		Gateway IP-adresa: 0.0.0.0
		adresa MAC: viz typový štítek
Poznámka o rozhraních		Bezpečnostní protokol: HTTPS
IO-Link Master		
Typ přenosu		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link verze		1.1
Počet portů třídy A		8
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...60
Skladovací teplota [°C]		-25...85



IO-Link master s rozhraním EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu [%]	90	
Krytí	IP 65; IP 66; IP 67	
Stupeň ochrany (NEMA 250)	6P	
Stupeň znečištění	2	
Chemická média	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Odolnost vůči rázům	DIN EN 60068-2-27	
Odolnost proti vibracím	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [let]	76	

Mechanická data

Hmotnost [g]	410,9	
Materiály	pouzdro: PA oranžová; zásuvka: Mosaz Niklovaný	
Těsnící materiál	FKM	

Upozornění

Upozornění	Další informace naleznete v návodu k obsluze.	
Obsah balení	1 ks	

Elektrické připojení - Ethernet

konektorové provedení: M12; kódování: D; Těsnění: FKM



EtherNet/IP X21, X22

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

IoT X23

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



IO-Link master s rozhraním EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Elektrické připojení - Napěťové napájení

konektorové provedení: M12; kódování: A



X31

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

Elektrické připojení - Procesní připojení

konektorové provedení: M12; kódování: A; Těsnění: FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Napájení senzoru (US) L+
2	Digitální vstup
3	Napájení senzoru (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	neobsazeno