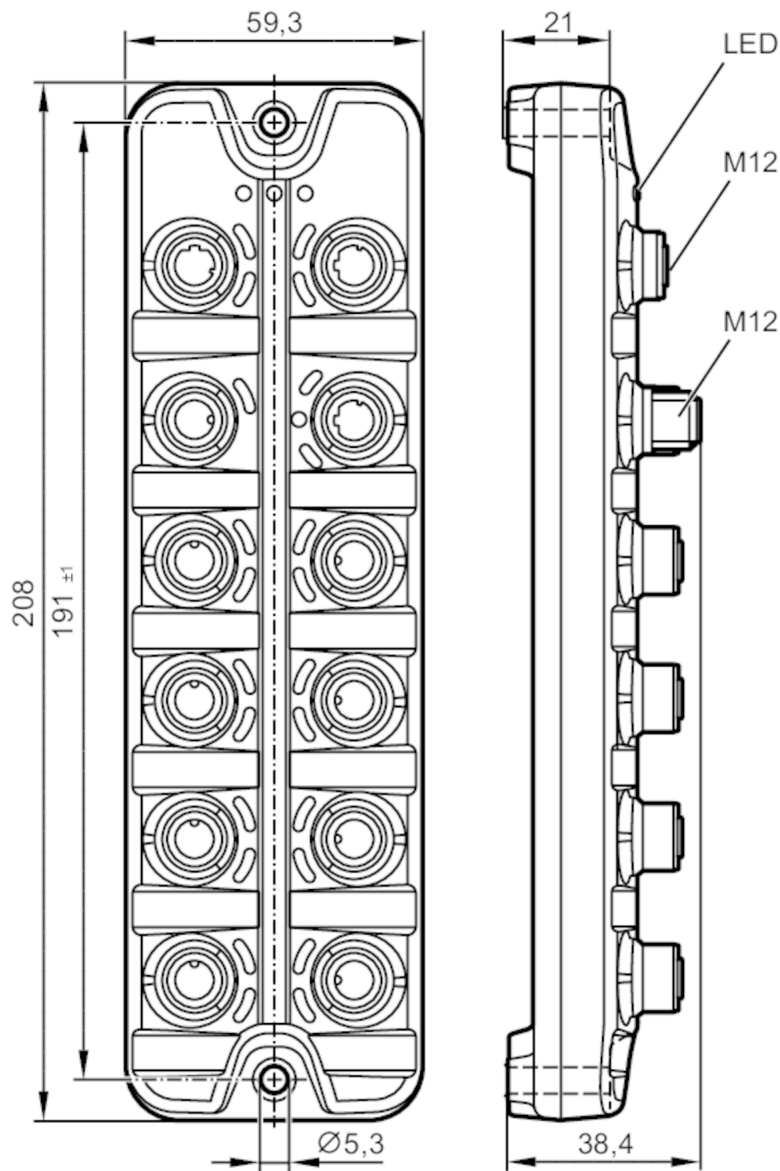




IO-Link master EtherNet/IP interfésszel

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K



Felhasználási terület		
Alkalmazás		higiéniai rendszerek; I/O modulok, terepalkalmazásra
Daisy-chain funkció		terepibusz interfész
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	20...28 DC; (US ; SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel	[mA]	300...3900; (US)
Védelmi osztály		III
Érzékelő áramellátás US		
Max. összes áramterhelés	[A]	3,6



IO-Link master EtherNet/IP interfésszel

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Bemenetek / kimenetek	
Kimenetek és bemenetek teljes száma	16; (beállítható)
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális bemenetek száma: 16; Digitális kimenetek száma: 8
Bemenetek	
Digitális bemenetek száma	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Magas kapcsolási szint [V]	11...28
Alacsony kapcsolási szint [V]	0...5
Rövidzárvédett digitális bemenetek	igen
Kimenetek	
Digitális kimenetek száma	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként	300
Rövidzárlat-biztos	igen
Interfész	
Kommunikációs interfész	Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP	
Átviteli szabvány	10Base-T; 100Base-TX
Átviteli sebesség	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll	EtherNet/IP
Gyári beállítás	IP-cím: 192.168.1.250
	subnet maszk: 255.255.255.255
	Gateway IP-cím: 0.0.0.0
	MAC-cím: lásd az adattáblán
	DHCP, BOOTP, static
Megjegyzés az interfészekhez	DLR (Device Level Ring)
	Támogatott hálózati topológiák: vonal
	gyűrű
Ethernet - Internet of Things	
Átviteli szabvány	10Base-T; 100Base-TX
Átviteli sebesség	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll	MQTT JSON
Gyári beállítás	IP-cím: 169.254.x.x
	subnet maszk: 255.255.0.0
	Gateway IP-cím: 0.0.0.0
	MAC-cím: lásd az adattáblán
Megjegyzés az interfészekhez	Biztonsági protokoll: HTTPS
IO-Link Master	
Átvitel típusa	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link verzió	1.1
A osztályú portok száma	8
Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...60



IO-Link master EtherNet/IP interfésszel

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...85
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	90
Védettség	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (működés rozsdamentes acél védősapkával: IP 69K)	
Védelmi besorolás (NEMA 250)		6P
Szennyezési fok		2
Kémiai közegek	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-27	
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	

Mechanikai adatok

Súly	[g]	365,5
Anyagok	ház: PA szürke; aljzat: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)	
Tömítés anyaga	EPDM	

Tartozékok

Szállított tételek	zárósapka: 1 x M12, rozsdamentes acél, E12542
--------------------	---

Megjegyzések

Megjegyzések	További információkért kérjük nézze meg a kezelési útmutatót.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - Ethernet

Csatlakozó: M12; kódolás: D; Tömítés: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	nem használt

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	nem használt

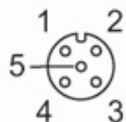


IO-Link master EtherNet/IP interfésszel

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Elektromos csatlakozás - Folyamatcsatlakozás

Csatlakozó: M12; kódolás: A; Tömítés: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	érzékelő tápellátás (US) L+
2	digitális bemenet
3	érzékelő tápellátás (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	nem használt

Elektromos csatlakozás - tápellátás

Csatlakozó: M12; kódolás: A



X31

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