

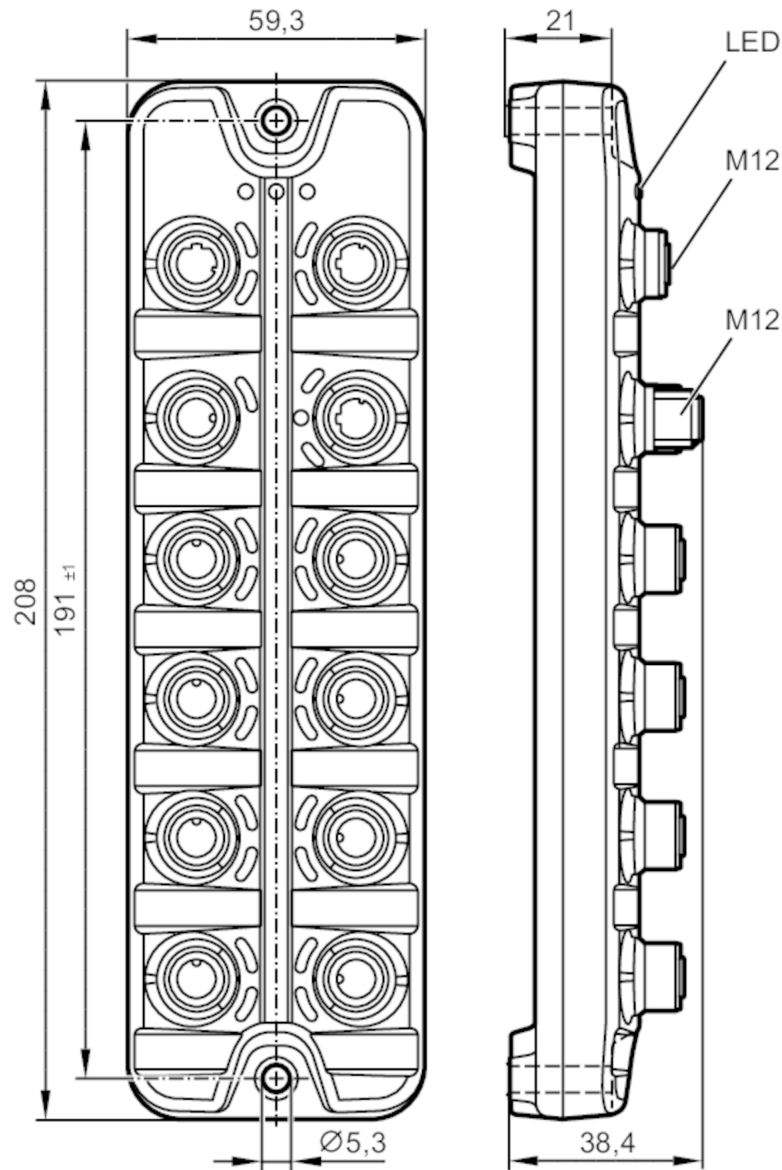


IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Алтернативни артикули: AL1327

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Приложение		
Приложение		хигиенни системи; I/O модули за приложение в масиви
Функция "Daisy-chain"		интерфейс на Fieldbus
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	20...28 DC; (US ; съгл. SELV/PELV)
Консумация на ток	[mA]	300...3900; (US)
Клас на защита		III



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Сензор доставка САЩ		
Макс. токово натоварване общо	[A]	3,6
Входове / изходи		
Общ брой входове и изходи		16; (конфигурируеми)
Брой входове и изходи		Брой цифрови входове: 16; Брой цифрови изходи: 8
Входове		
Брой цифрови входове		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Нивото на превключване е високо	[V]	11...28
Нивото на превключване е ниско	[V]	0...5
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение		да
Изходи		
Брой цифрови изходи		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Макс. работен ток за изход	[mA]	300
Устойчив на късо съединение		да
Интерфейси		
Интерфейс за комуникация		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Стандарт за предаване		10Base-T; 100Base-TX
Скорост на предаване		10 MBit/s; 100 MBit/s
Протокол		EtherNet/IP
Фабричните настройки		IP адрес: 192.168.1.250
		маска на подмрежата: 255.255.255.255
		gateway IP address: 0.0.0.0
		MAC адрес: вижте табелката за типа
		DHCP, BOOTP, static
Забележка за интерфейсите		DLR (Device Level Ring)
		Потдържа топологията на мрежата: линия
		пръстен
Ethernet - Internet of Things		
Стандарт за предаване		10Base-T; 100Base-TX
Скорост на предаване		10 MBit/s; 100 MBit/s
Протокол		MQTT JSON
Фабричните настройки		IP адрес: 169.254.x.x
		маска на подмрежата: 255.255.0.0
		gateway IP address: 0.0.0.0
		MAC адрес: вижте табелката за типа
		Протокол за безопасност: HTTPS
IO-Link Master		
Тип трансфер		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link ревизия		1.1



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Брой портове клас А	8
---------------------	---

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...60
Температура на съхранение [°C]	-25...85
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90
Защита	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (работа с защитни капачки от неръждаема стомана: IP 69K)
Степен на защита (NEMA 250)	6P
Степен на замърсяване	2
Химични среди	ISO 16750-5 NEMA 250 5.13.1
	HLP, CC, DB, DC, DD, CA AA

Тестове / одобрения

EMC	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4
Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-64 2009-04 DIN EN 60068-2-6 2008-10
MTTF [Години]	78

Механични данни

Тегло [g]	394,5
Материал	корпус: PA сив; Конектор: неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Уплътнителен материал	EPDM

Акcesoари

Доставени артикули	Предпазна капачка: 1 x M12, неръждаема стомана, E12542
--------------------	--

Забележки

Забележки	За повече информация, моля прочетете инструкциите за работа.
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - Ethernet

Конектор: M12; кодиране: D; уплътнение: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	не се използва

IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	не се използва

Електрическо свързване - Захранване

Конектор: M12; кодиране: A

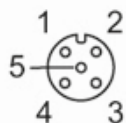


X31

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

Електрическо свързване - Процес на свързване

Конектор: M12; кодиране: A; уплътнение: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Захранване на сензора (US) L+
2	цифров вход
3	Захранване на сензора (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	не се използва