

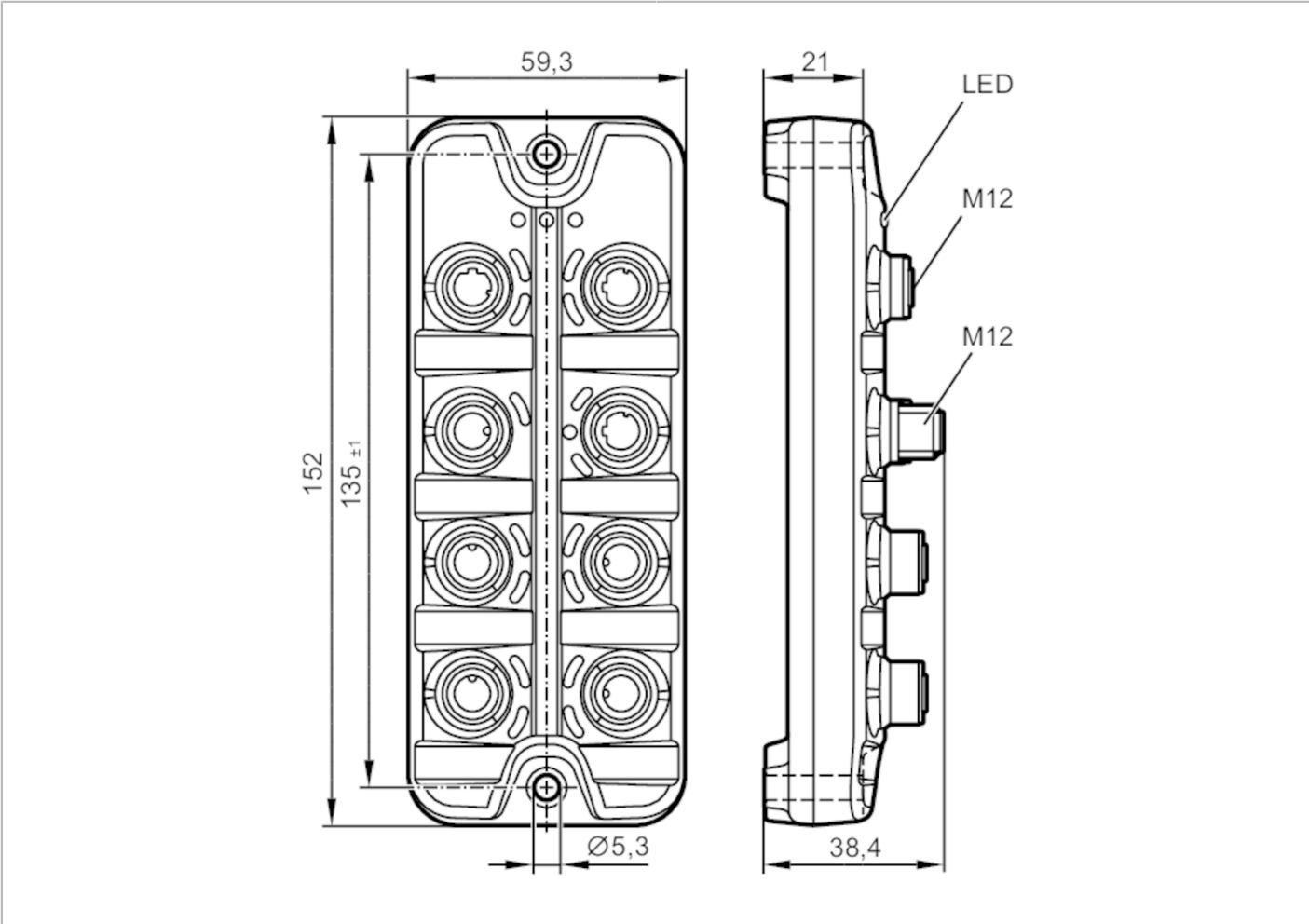


IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

Алтернативни артикули: AL1324

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



Приложение	
Приложение	I/O модули за приложение в масиви
Функция "Daisy-chain"	интерфейс на Fieldbus
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	20...30 DC; (US ; съгл. SELV/PELV)
Консумация на ток [mA]	300...3900; (US)
Клас на защита	III
Сензор доставка САЩ	
Макс. токово натоварване общо [A]	3,6
Входове / изходи	
Общ брой входове и изходи	8; (конфигурируеми)
Брой входове и изходи	Брой цифрови входове: 8; Брой цифрови изходи: 4



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

Входове	
Брой цифрови входове	8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Нивото на превключване е високо [V]	11...30
Нивото на превключване е ниско [V]	0...5
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да
Изходи	
Брой цифрови изходи	4; (IO-Link Port Class A: 4 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
Забележка за интерфейсите	DHCP, BOOTP, static
	DLR (Device Level Ring)
	Поддържа 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
Забележка за интерфейсите	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
Брой портове клас А	4
Условия на работа	
Околна температура [°C]	-25...60
Температура на съхранение [°C]	-25...85
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

Защита	IP 65; IP 66; IP 67	
Степен на защита (NEMA 250)	6P	
Степен на замърсяване	2	
Химични среди	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	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]	95	

Механични данни

Тегло [g]	306,75	
Материал	корпус: PA оранжев; Конектор: месинг с никелово покритие	
Уплътнителен материал	FKM	

Забележки

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

Електрическо свързване - Ethernet

Конектор: M12; кодиране: D; уплътнение: FKM



EtherNet/IP X21, X22

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

IoT X23

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

IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP67

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: FKM



IO-Link Port Class A X01...X04

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