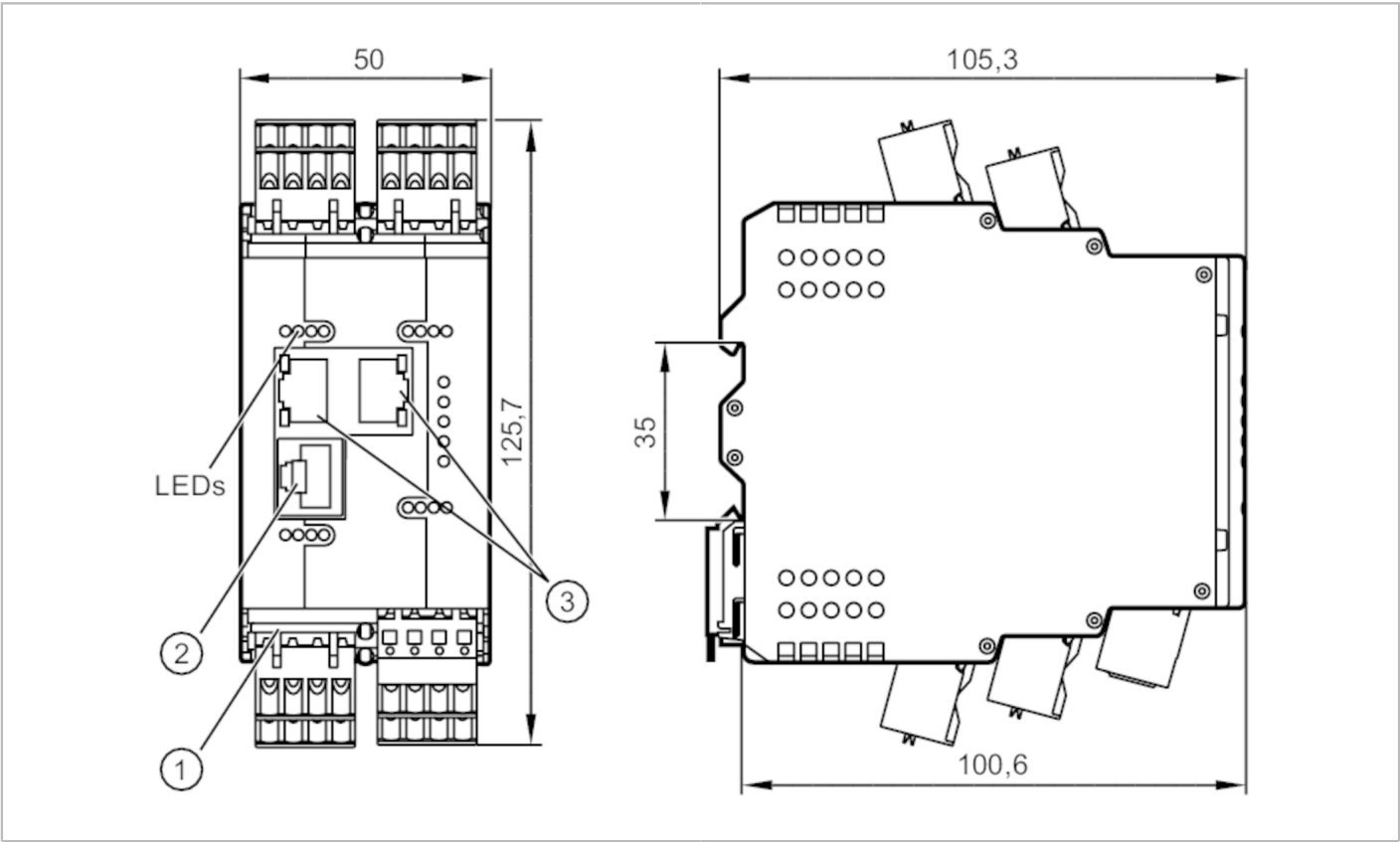




IO-Link мaстър с интерфейс Modbus TCP

IO-Link Master CL MB 8P IP20



Приложение	
Приложение	I / O модули за използване в контролния шкаф
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	16; (конфигурируеми)
Брой входове и изходи	Брой цифрови входове: 8; Брой цифрови изходи: 8
Входове	
Брой цифрови входове	8; (IO-Link Port Class A)
Нивото на превключване е високо [V]	11...30
Нивото на превключване е ниско [V]	0...5
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да



IO-Link мастър с интерфейс Modbus TCP

IO-Link Master CL MB 8P IP20

Изходи		
Брой цифрови изходи	8; (IO-Link Port Class A)	
Макс. работен ток за изход [mA]	300	
Устойчив на късо съединение	да	
Интерфейси		
Интерфейс за комуникация	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - Modbus TCP		
Стандарт за предаване	10Base-T; 100Base-TX	
Скорост на предаване	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Протокол	Modbus TCP	
Фабричните настройки	IP адрес: 192.168.1.250	
	маска на подмрежата: 255.255.255.0	
	gateway IP address: 0.0.0.0	
	MAC адрес: вижте табелката за типа	
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	8	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...65	
Температура на съхранение [°C]	-25...85	
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90	
Защита	IP 20	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
MTTF [Години]	78	
Механични данни		
Тегло [g]	329,5	
Материал	корпус: РА оранжев	
Акcesoари		
Доставени артикули	пружинни клеми: 9	



IO-Link мaстър с интерфейс Modbus TCP

IO-Link Master CL MB 8P IP20

Забележки

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

Електрическо свързване

Захранване X31

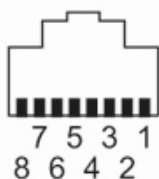
1	GND (US)
2	GND (US)
3	+ 24 V DC (US)
4	+ 24 V DC (US)

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

Електрическо свързване - Ethernet

Конектор: RJ45



EtherNet IP X21, X22

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

IoT X23

1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	не се използва
5	не се използва
6	RX -
7	не се използва
8	не се използва