



IO-Link мастер с интерфейс Ethernet / IP

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K



Приложение		
Приложение		хигиенни системи; 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
Входове		
Брой цифрови входове		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Нивото на превключване е високо	[V]	11...30



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

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: 255.255.255.0
		gateway IP address: 0.0.0.0
		MAC адрес: вижте табелката за типа
		DHCP, BOOTP, static
Забележка за интерфейсите		DLR (Device Level Ring)
		Поддържа топологията на мрежата: линия
		пръстен
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
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	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]	96



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

Механични данни	
Тегло [g]	273
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



IN / OUT X21, X22

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



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

Електрическо свързване - Процес на свързване

Конектор: M12; кодиране: A; уплътнение: EPDM



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