

AL1122



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67



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



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67

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...30	
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: 255.255.255.0	
	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	
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...60	
Температура на съхранение [°C]	-25...85	
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90	
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



IO-Link мастер с интерфейс EtherNet / IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67

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]	396
Материал	корпус: РА 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



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 8P IP67

Електрическо свързване - Процес на свързване

Конектор: M12; кодиране: A; уплътнение: FKM



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