



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP67



Applikation	
Applikation	I/O moduler til brug i eksternt miljø
Serie-forbindelse funktion	fieldbus interface
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	20...30 DC; (US ; iht. SELV/PELV)
Strømforbrug [mA]	300...3900; (US)
Kapslingsklasse	III
Sensorforsyning US	
Max strømbelastning total [A]	3,6
Indgange / Udgange	
Total antal indgange og udgange	8; (konfigurerbar)
Antal inputs og outputs	Antal digitale indgange: 8; Antal digitale udgange: 4
Indgange	
Antal digitale indgange	8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Koblingsniveau høj signal [V]	11...30
Koblingsniveau lav signal [V]	0...5



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP67

Digitale indgange er kortslutningsbeskyttede	ja	
Udgange		
Antal digitale udgange	4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)	
Max strømbelastning pr. udgang [mA]	300	
Kortslutningssikret	ja	
Interface		
Kommunikationsinterface	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - EtherNet/IP		
Transmission standard	10Base-T; 100Base-TX	
Transmissions hastighed	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protokol	EtherNet/IP	
Fabriksindstillinger	IP Adresse: 192.168.1.250	
	Subnet mask: 255.255.255.0	
	Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0	
	MAC-Adresse: se typeskilt	
Bemærk omkring interface	DHCP, BOOTP, static	
	DLR (Device Level Ring)	
	Understøttede netværks topologier: line	
	ring	
IO-Link Master		
Transmissionstype	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Antal porte type A	4	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60	
Lagringstemperatur [°C]	-25...85	
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	90	
Kapslingsklasse	IP 65; IP 66; IP 67	
Beskyttelsesklasse (NEMA 250)	6P	
Forureningsgrad	2	
Kemiske medier	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [År]	96	
Mekaniske data		
Vægt [g]	294,5	
Materiale	Kapsling: PA orange; Hunstik: Messing forniklet	



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP67

Tætningsmateriale	FKM
-------------------	-----

Bemærkning

Bemærkning	Yderligere oplysninger findes i driftsmanualen.
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning - Ethernet

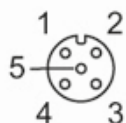
Stik: M12; kodning: D; pakning: FKM

**IN / OUT X21, X22**

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ikke anvendt

Elektrisk tilslutning - Procestilslutning

Stik: M12; kodning: A; pakning: FKM

**IO-Link Port Class A X01...X04**

1	Forsyningsspænding sensor (US) L+
2	digital indgang
3	Forsyningsspænding sensor (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ikke anvendt

Elektrisk tilslutning - Strømforsyning

Stik: M12; kodning: A



AL1120



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP67

X31

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