



IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K



Sovellutus		
Sovellutus		hygieniset järjestelmät; Kenttäasennettavat I/O-modulit
Toiminta		kenttäväyläliitäntä
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	20...30 DC; (US ; SELV/PELV mukaan)
Virrankulutus	[mA]	300...3900; (US)
Suojausluokka		III
Anturin jännitesyöttö US		
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	3,6
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen kokonaislukumäärä		8; (konfiguroitava)
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Tulojen lukumäärä, binääri: 8; Binaarilähtöjen lukumäärä: 4
Tulot		
Tulojen lukumäärä, binääri		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
KytKentätaso "1"	[V]	11...30
KytKentätaso "0"	[V]	0...5



IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta	kyllä	
Lähdöt		
Binäärilähtöjen lukumäärä	4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)	
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	300	
Oikosulkusuojaus	kyllä	
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - EtherNet/IP		
Tiedonsiirtostandardi	10Base-T; 100Base-TX	
Tiedonsiirtonopeus	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protokolla	EtherNet/IP	
Tehdasasetukset	IP-osoite: 192.168.1.250	
	Aliverkon peite: 255.255.255.0	
	Gateway IP-osoite: 0.0.0.0	
	MAC-osoite: katso tyyppikilpi	
	DHCP, BOOTP, static	
Liitäntöjä koskeva huomautus	DLR (Device Level Ring)	
	Tuetut verkkotopologiat : linja	
	rengas	
IO-Link Master		
Tiedonsiirtotyyppi	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
Porttimäärä, luokka A	4	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...60	
Varastointilämpötila [°C]	-25...85	
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	90	
Suojausluokka	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (käyttö ruostumattomien terässuojahattujen kanssa: IP 69K)	
Suojausluokka (NEMA 250)	6P	
Likaantumisaste	2	
Kemialliset aineet	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Iskunkestävyys	DIN EN 60068-2-27	
Tärinänkestävyys	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [vuotta]	96	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	273	
Materiaalit	kotelo: PA harmaa; Naarasliitin: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)	
Tiivistemateriaali	EPDM	



IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	Suojahattu: 1 x M12, ruostumaton teräs, E12542
--------------------	--

Huomautuksia

Huomautuksia	Lisätietojen saamiseksi katso käyttöohje.
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä - Ethernet

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: D; tiiviste: EPDM



IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ei käytössä

Sähköinen liitäntä - Jännitesyöttö

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A

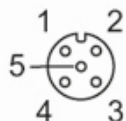


X31

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

Sähköinen liitäntä - Prosessiliitäntä

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A; tiiviste: EPDM





IO-Link-master EtherNet/IP -liitännällä

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

IO-Link Port Class A X01...X04

1	Anturien jännitesyöttö (US) L+
2	binääritulo
3	Anturien jännitesyöttö (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ei käytössä