

AL1326



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67



Aplicatie		
Aplicatie	Module E/A pentru aplicații în câmp	
Daisy-chain function	interfata magistrala de camp	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...30 DC; (US ; conform SELV/PELV)
Consum de energie	[mA]	300...3900; (US)
Clasa de protectie		III
Senzorul furnizeaza US		
Curent total Max.	[A]	3,6



IO-Link master cu interfața EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Intrări / iesiri	
Numarul total de intrari si iesiri	16; (configurabil)
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 16; Numar de iesiri digitale: 8
Intrări	
Numar de intrari digitale	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Nivel de comutare HIGH [V]	11...30
Nivel de comutare LOW [V]	0...5
Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da
Iesiri	
Numar de iesiri digitale	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	300
Testat pentru scurtcircuit	da
Interfete	
Interfata de comunicatie	Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP	
Transmisie standard	10Base-T; 100Base-TX
Rata de transmisie	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocol	EtherNet/IP
Setari din fabricatie	IP-adresă: 192.168.1.250
	Mască subrețea: 255.255.255.255
	Poartă IP-adresă: 0.0.0.0
	MAC-adresă: vezi plăcuță identificare
Indica#ie privind interfe#ele	DHCP, BOOTP, static
	DLR (Device Level Ring)
	topologii de retea suportate: linie
	inel
Ethernet - Internet of Things	
Transmisie standard	10Base-T; 100Base-TX
Rata de transmisie	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocol	MQTT JSON
Setari din fabricatie	IP-adresă: 169.254.x.x
	Mască subrețea: 255.255.0.0
	Poartă IP-adresă: 0.0.0.0
	MAC-adresă: vezi plăcuță identificare
Indica#ie privind interfe#ele	Potocol privind siguran#a: HTTPS
IO-Link Master	
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Numarul de porturi clasa A	8
Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Temperatura depozitare [°C]	-25...85



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	90
Protecție	IP 65; IP 66; IP 67
Tip de protecție (NEMA 250)	6P
Grad de contaminare	2
Medii chimice	ISO 16750-5 NEMA 250 5.13.1
	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA AA

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-64 2009-04 DIN EN 60068-2-6 2008-10
MTTF [ani]	76

Date mecanice

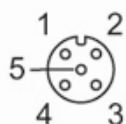
Greutate [g]	410,9
Materiale	Capsula: PA portocaliu; Conector mama: alama nichelată
Material de etansare	FKM

Observații

Observații	Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare.
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - Conectarea la proces

Conector: M12; codificare: A; Etanșare: FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Alimentare senzor (US) L+
2	Intrare digitală
3	Alimentare senzor (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	neocupat

Conectare electrică - Ethernet

Conector: M12; codificare: D; Etanșare: FKM



**IO-Link master cu interfata EtherNet/IP**

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	neocupat

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	neocupat

Conectare electrică - tensiune de alimentare

Conector: M12; codificare: A

**X31**

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