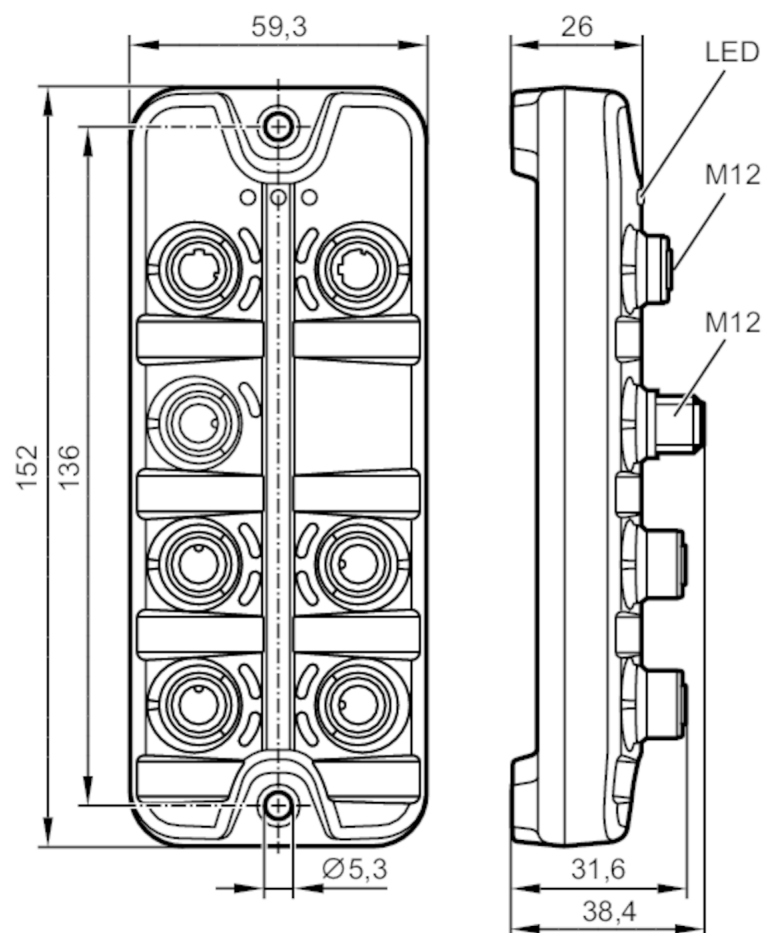


IO-Link Master met EtherNet/IP-interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K



Toepassingsgebied

Applicatie	hygiënische omgeving; I/O module voor veldmontage
Ringnetwerk functionaliteit	veldbus interface

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	20...30 DC; (US; naar SELV/PELV)
Stroomopname [mA]	300...3900; (US)
Beschermklasse	III

sensorvoeding US

Stroombelasting gezamenlijk [A]	3,6
---------------------------------	-----

In- / uitgangen

Totaal aantal in- en uitgangen	8; (configureerbaar)
Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 8; Aantal digitale uitgangen: 4



IO-Link Master met EtherNet/IP-interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

Ingangen		
Aantal digitale ingangen	8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)	
Schakelniveau High [V]	11...30	
Schakelniveau Low [V]	0...5	
Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja	
Uitgangen		
Aantal digitale uitgangen	4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)	
Stroombelasting per uitgang [mA]	200	
Kortsluitvast	ja	
Interfaces		
Communicatie interface	Ethernet; IO-Link	
Additioneel	Ondersteunende netwerk-topologiën; lijn; ring; DLR	
Ethernet		
Transmissiestandaard	10Base-T; 100Base-TX	
Transmissiesnelheid	10; 100	
Protocol	EtherNet/IP	
Fabrieksinstellingen	IP-adres: 192.168.1.250	
	Subnetmask: 255.255.255.0	
	Gateway IP-adres: 0.0.0.0	
	MAC-adres: zie typeplaatje	
IO-Link Master		
Type overdracht	COM 1 / COM 2 / COM 3	
IO-Link revisie	1.1	
Aantal poorten Class A	4	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60	
Opslagtemperatuur [°C]	-25...85	
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	90	
Beschermklasse	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (in bedrijf voorzien van roestvaststalen afdichtingsstoppen: IP 69K)	
Vervuilingsgraad	2	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Schokbestendigheid	DIN EN 60068-2-27	
Trillingsbestendigheid	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [jaren]	90	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	273	
Materialen	behuizing: PA (polyamide) grijs; bus: 1.4404 (roestvast staal / 316L)	
Toebehoren		
Toebehoren (meegeleverd)	Beschermkapje: 1 x M12, roestvast staal, E12542	



IO-Link Master met EtherNet/IP-interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

Opmerkingen

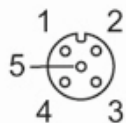
Opmerkingen	Voor aanvullende informatie zie gebruikershandleiding.
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - Procesaansluiting

IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensorversorgung (US) L+
2	Digitale ingang
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	niet in gebruik

Connector: M12



Elektrische aansluiting - voedingsspanning

X31

1	+ 24 V DC (US)
2	niet in gebruik
3	GND (US)
4	niet in gebruik

Connector: M12



Elektrische aansluiting - Ethernet

IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	niet in gebruik

Connector: M12

AL1121



IO-Link Master met EtherNet/IP-interface

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

