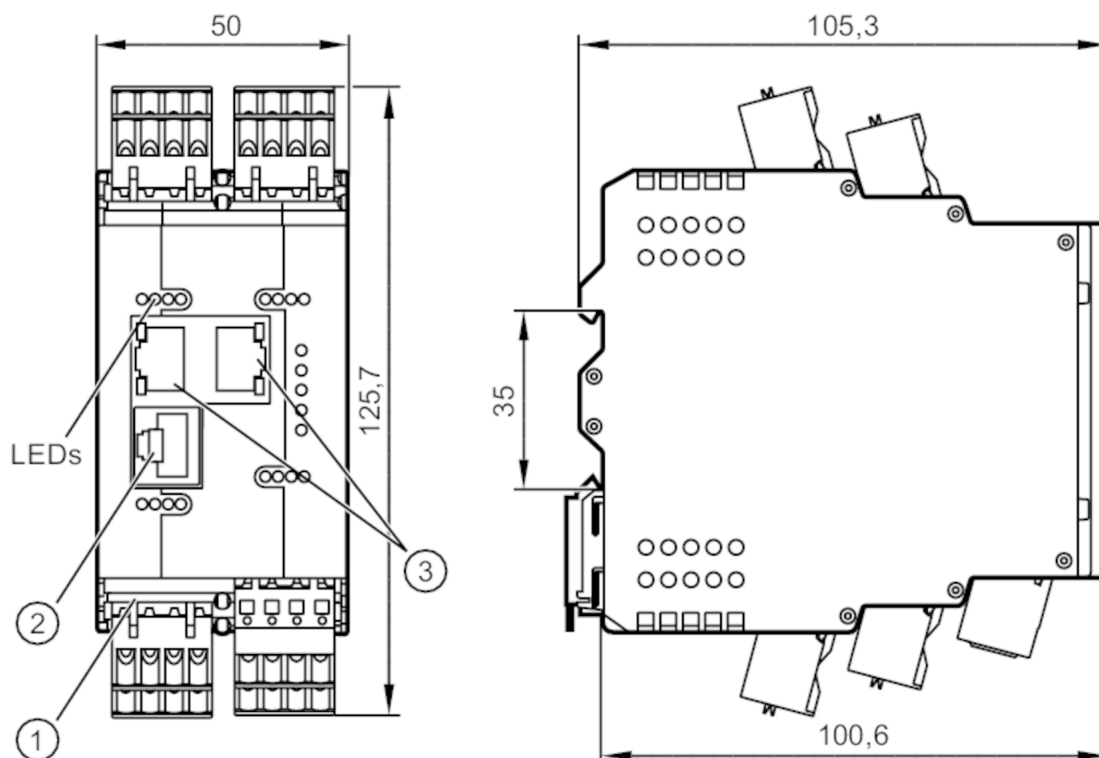


IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master CL EIP 8P IP20



- 1 COMBICON-Stecker
- 2 IoT-Port
- 3 Ethernet-Schnittstelle

**Einsatzbereich**

Applikation	E/A-Module für den Einsatz im Schaltschrank
-------------	---

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	20...30 DC; (US; nach SELV/PELV)
------------------	-----	----------------------------------

Stromaufnahme	[mA]	300...3900; (US)
---------------	------	------------------

Schutzklasse	III
--------------	-----

Sensorversorgung US

Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3,6
---------------------------	-----	-----

Ein-/Ausgänge

Gesamtzahl der Ein- und Ausgänge	16; (konfigurierbar)
----------------------------------	----------------------

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 8; Anzahl der digitalen Ausgänge: 8
------------------------------	--

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	8; (IO-Link Port Class A)
-------------------------------	---------------------------

Schaltpegel High	[V]	11...30
------------------	-----	---------

Schaltpegel Low	[V]	0...5
-----------------	-----	-------

Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja
---------------------------------------	----



IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Ausgänge		
Anzahl der digitalen Ausgänge	8; (IO-Link Port Class A)	
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]	200	
Kurzschlussfest	ja	
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet; IO-Link	
Zusatz	Unterstützte Netzwerk-Topologien; Linie; Ring; DLR	
Ethernet - EtherNet/IP		
Übertragungsstandard	10Base-T; 100Base-TX	
Übertragungsrate	10; 100	
Protokoll	EtherNet/IP	
Werkseinstellungen	IP-Adresse: 192.168.1.250	
	Subnetzmaske: 255.255.255.255	
	Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0	
	MAC-Adresse: siehe Typenschild	
Ethernet - Internet of Things		
Übertragungsstandard	10Base-T; 100Base-TX	
Übertragungsrate	10; 100	
Protokoll	TCP/IP JSON	
Werkseinstellungen	IP-Adresse: 169.254.x.x	
	Subnetzmaske: 255.255.0.0	
	Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0	
	MAC-Adresse: siehe Typenschild	
IO-Link Master		
Übertragungstyp	COM 1 / COM 2 / COM 3	
IO-Link Revision	1.1	
Anzahl Ports Class A	8	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...65	
Lagertemperatur [°C]	-25...85	
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit [%]	90	
Schutzart	IP 20	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
MTTF [Jahre]	90	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	324,1	
Werkstoffe	Gehäuse: PA	
Zubehör		
Zubehör mitgeliefert	COMBICON-Stecker: 9	



IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Bemerkungen	
Bemerkungen	Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	
Spannungsversorgung X31	
1	GND (US)
2	GND (US)
3	+ 24 V DC (US)
4	+ 24 V DC (US)
IO-Link Port Class A X01...X08	
1	Sensorversorgung (US) L+
2	Digitaler Eingang
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
Elektrischer Anschluss - Ethernet	
EtherNet/IP X21, X22	
1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	nicht belegt
5	nicht belegt
6	RX -
7	nicht belegt
8	nicht belegt
IoT X32	
1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	nicht belegt
5	nicht belegt
6	RX -
7	nicht belegt
8	nicht belegt
Steckverbindung: RJ45	

AL1920



IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

