

AL1920

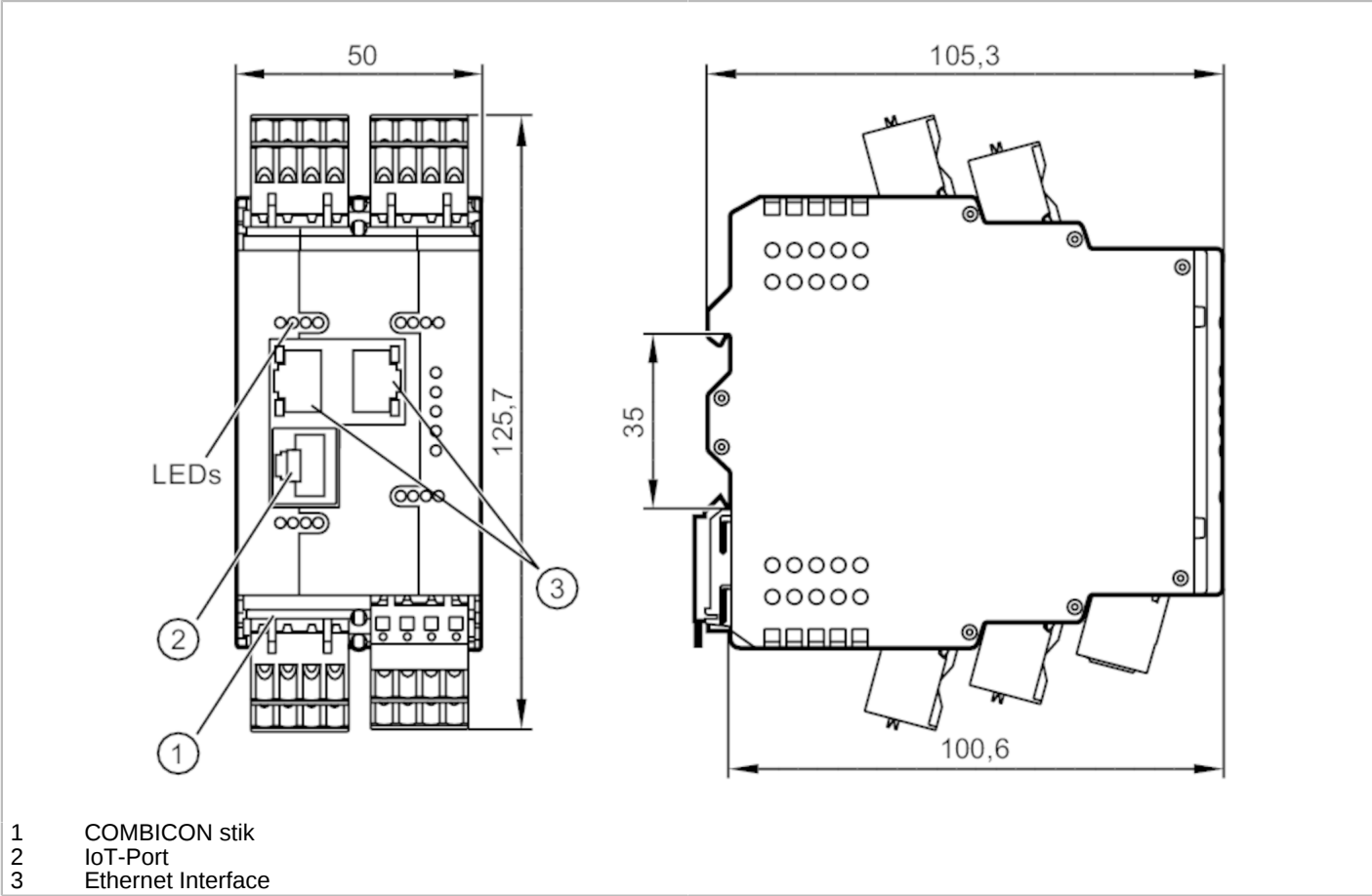


IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Alternative artikler: AL1921

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Applikation		
Applikation	I/O moduler til tavlebrug	
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	16; (konfigurerbar)	
Antal inputs og outputs	Antal digitale indgange: 8; Antal digitale udgange: 8	
Indgange		
Antal digitale indgange	8; (IO-Link Port Class A)	
Koblingsniveau høj signal	[V]	11...30
Koblingsniveau lav signal	[V]	0...5



IO-Link master med EtherNet/IP interface

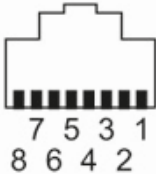
IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Digitale indgange er kortslutningsbeskyttede	ja
Udgange	
Antal digitale udgange	8; (IO-Link Port Class A)
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: 255.255.255.255
	Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0
	MAC-Adresse: se typeskilt
	DHCP, BOOTP, static
Bemærk omkring interface	DLR (Device Level Ring)
	Understøttede netværks topologier: line
	ring
Ethernet - Internet of Things	
Transmission standard	10Base-T; 100Base-TX
Transmissions hastighed	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	MQTT JSON
Fabriksindstillinger	IP Adresse: 169.254.x.x
	Subnet mask: 255.255.0.0
	Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0
	MAC-Adresse: se typeskilt
Bemærk omkring interface	Sikkerheds protokol: HTTPS
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	8
Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...65
Lagringstemperatur [°C]	-25...85
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	90
Kapslingsklasse	IP 20
Godkendelser / Tests	
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-4
MTTF [År]	78
Mekaniske data	
Vægt [g]	319,2



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Materiale	Kapsling: PA orange
Tilbehør	
Leverings omfang	bur-trækfjederterminaler: 9
Bemærkning	
Bemærkning	Yderligere oplysninger findes i driftsmanualen.
Emballage-enheder	1 stk.
Elektrisk tilslutning	
Strømforsyning 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	Forsyningsspænding sensor (US) L+
2	digital indgang
3	Forsyningsspænding sensor (US) L-
4	C/Q IO-Link
Elektrisk tilslutning - Ethernet	
Stik: RJ45	
	
EtherNet IP X21, X22	
1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	ikke anvendt
5	ikke anvendt
6	RX -
7	ikke anvendt
8	ikke anvendt
IoT X23	
1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	ikke anvendt
5	ikke anvendt
6	RX -
7	ikke anvendt
8	ikke anvendt