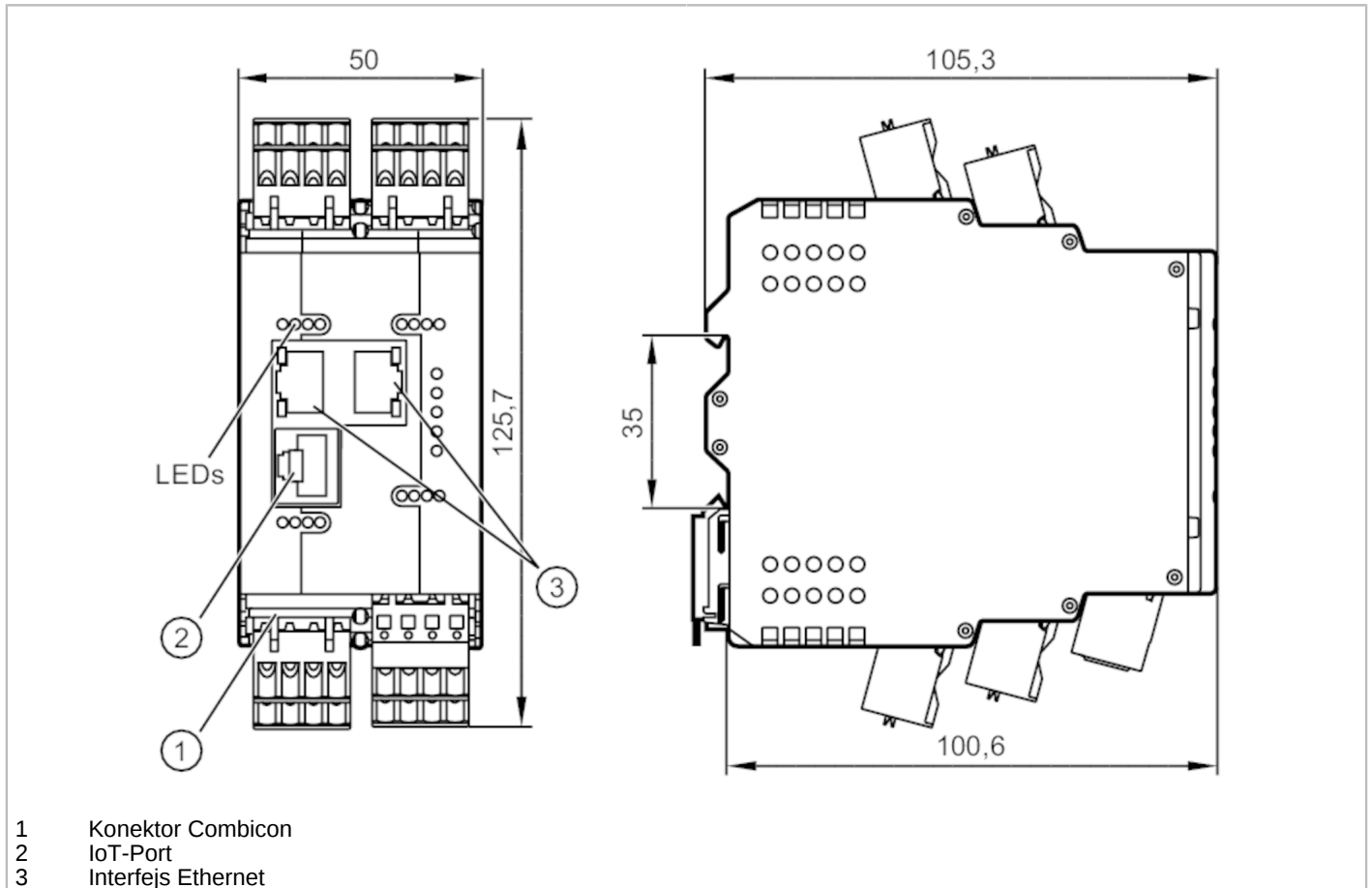




IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master CL EIP 8P IP20



- 1 Konektor Combicon
- 2 IoT-Port
- 3 Interfejs Ethernet



Aplikacja

Aplikacja Moduł wej/wyj do montażu w szafach sterowniczych

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V] 20...30 DC; (US ; zgodnie z SELV/PELV)

Pobór prądu [mA] 300...3900; (US)

Klasa ochrony III

Zasilanie czujnika US

Maks. całkowity prąd obciążenia [A] 3,6

Wejścia / wyjścia

Całkowita ilość wejść i wyjść 16; (konfigurowalne)

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 8; Liczba wyjść binarnych: 8

Wejścia

Liczba wejść binarnych 8; (IO-Link Port Class A)

Poziom przełączania Wysoki [V] 11...30

Poziom przełączania Niski [V] 0...5

Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo tak



IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Wyjścia		
Liczba wyjść binarnych	8; (IO-Link Port Class A)	
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	300	
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak	
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - EtherNet/IP		
Standard transmisji danych	10Base-T; 100Base-TX	
Prędkość transmisji	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protokół	EtherNet/IP	
Ustawienia fabryczne	adres IP: 192.168.1.250 maska podsieci: 255.255.255.255 adres IP bramki: 0.0.0.0 adres MAC: patrz tabliczka znamionowa	
Notatka n/t interfejsów	DHCP, BOOTP, static DLR (Device Level Ring) Dopuszczalne topologie sieci: liniowa pierścieniowa	
Ethernet - Internet of Things		
Standard transmisji danych	10Base-T; 100Base-TX	
Prędkość transmisji	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protokół	MQTT JSON	
Ustawienia fabryczne	adres IP: 169.254.x.x maska podsieci: 255.255.0.0 adres IP bramki: 0.0.0.0 adres MAC: patrz tabliczka znamionowa	
Notatka n/t interfejsów	Protokół bezpieczeństwa: HTTPS	
IO-Link Master		
Typ transmisji	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Liczba portów klasy A	8	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...65	
Temperatura składowania [°C]	-25...85	
Maks. wilgotność względna powietrza [%]	90	
Ochrona	IP 20	
Stopień ochrony (NEMA 250)	6P	
Chemikalia	ISO 16750-5 NEMA 250 5.13.1	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA AA
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	
MTTF [lata]	78	



IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Dane mechaniczne	
Waga	[g] 319,2
Materiał	obudowa: PA kolor pomarańczowy
Akcesoria	
Dostarczane elementy	zaciski klatkowe: 9
Uwagi	
Uwagi	Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
Połączenie elektryczne	
Zasilanie 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	Zasilanie czujnika (US) L+
2	Wejście binarne
3	Zasilanie czujnika (US) L-
4	C/Q IO-Link
Połączenie elektryczne - Ethernet	
Konektor: RJ45	
EtherNet IP X21, X22	
1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	nieużywany
5	nieużywany
6	RX -
7	nieużywany
8	nieużywany
IoT X23	
1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	nieużywany
5	nieużywany
6	RX -
7	nieużywany
8	nieużywany