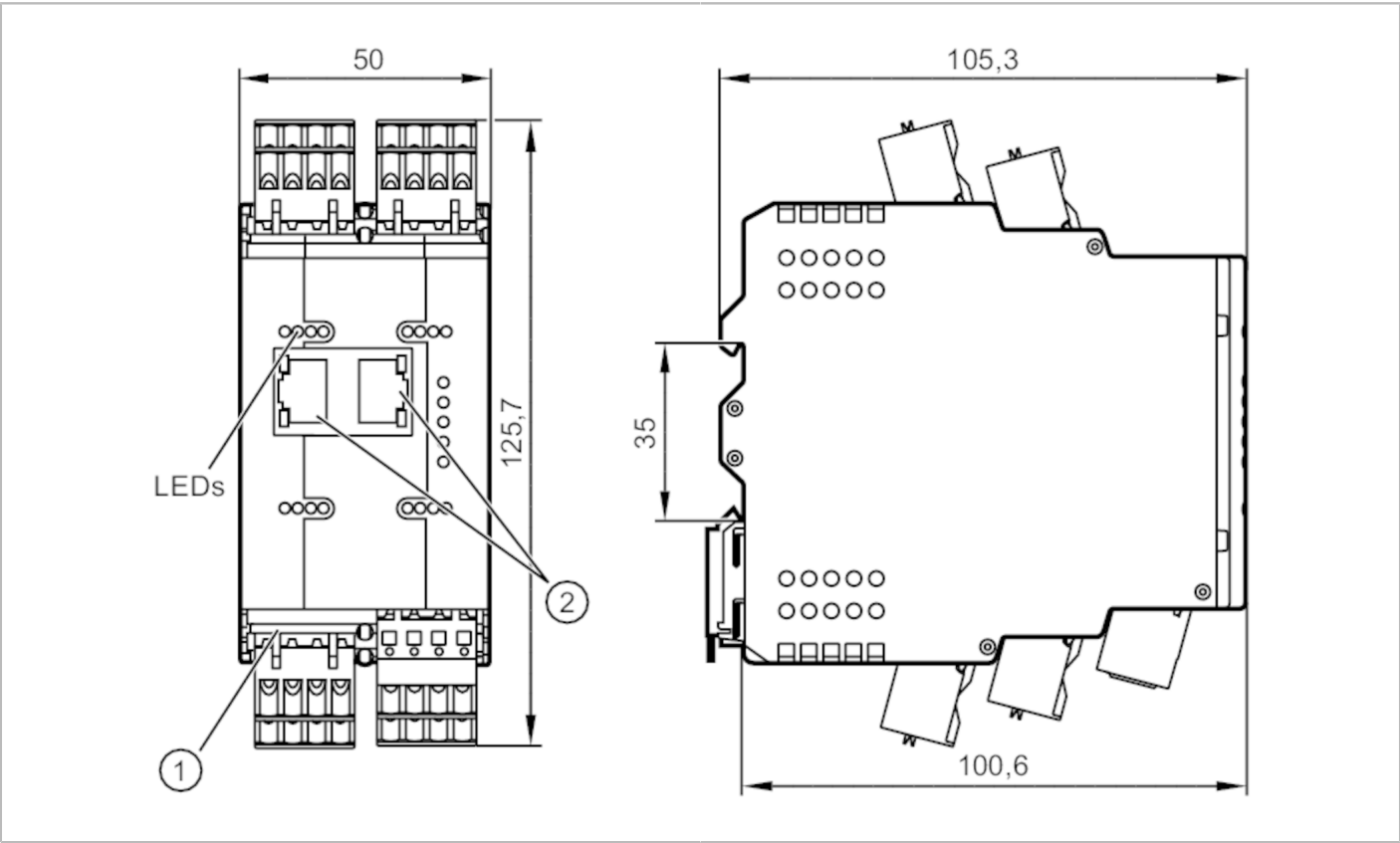


AL1950



IO-Link master s IoT rozhraním

IO-Link Master CL IoT 8P IP20



Oblast nasazení		
Aplikace		I/O moduly pro použití v rozvaděči
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	20...30 DC; (US ; podle SELV/PELV)
Proudový odběr	[mA]	300...3900; (US)
Třída krytí		III
Napájení senzoru US		
Max. aktuální zatížitelnost celkem	[A]	3,6
Vstupy / výstupy		
Celkový počet vstupů a výstupů		16; (konfigurovatelný)
Počet vstupů a výstupů		Počet digitálních vstupů: 8; Po digitálních výstupů: 8
Vstupy		
Počet digitálních vstupů		8; (IO-Link Port Class A)
Vysoká spínací úroveň	[V]	11...30
Nízká spínací úroveň	[V]	0...5
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano
Výstupy		
Po digitálních výstupů		8; (IO-Link Port Class A)



IO-Link master s IoT rozhraním

IO-Link Master CL IoT 8P IP20

Proudová zatížitelnost pro každý výstup [mA]	300
Odolné proti zkratu	ano

Rozhraní

Komunikační rozhraní	Ethernet; IO-Link
Ethernet - Internet of Things	
Standard přenosu	10Base-T; 100Base-TX
Přenosová rychlost	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	MQTT JSON
Nastavení z výroby	adresa IP: 169.254.x.x
	Sub-síťová maska: 255.255.0.0
	Gateway IP-adresa: 0.0.0.0
	adresa MAC: viz typový štítek
Poznámka o rozhraních	Bezpečnostní protokol: HTTPS

IO-Link Master

Typ přenosu	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link verze	1.1
Počet portů třídy A	8

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...65
Skladovací teplota [°C]	-25...85
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu [%]	90
Krytí	IP 20

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
MTTF [let]	91	

Mechanická data

Hmotnost [g]	327,5
Materiály	pouzdro: PA oranžová

Příslušenství

Dodané položky	Klecové svorky s tažným pérem: 9
----------------	----------------------------------

Upozornění

Upozornění	Další informace naleznete v návodu k obsluze.
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

Napěťové napájení X31

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



IO-Link master s IoT rozhraním

IO-Link Master CL IoT 8P IP20

IO-Link Port Class A X01...X08

1	Napájení senzoru (US) L+
2	Digitální vstup
3	Napájení senzoru (US) L-
4	C/Q IO-Link

Elektrické připojení - Ethernet

konektorové provedení: RJ45

