

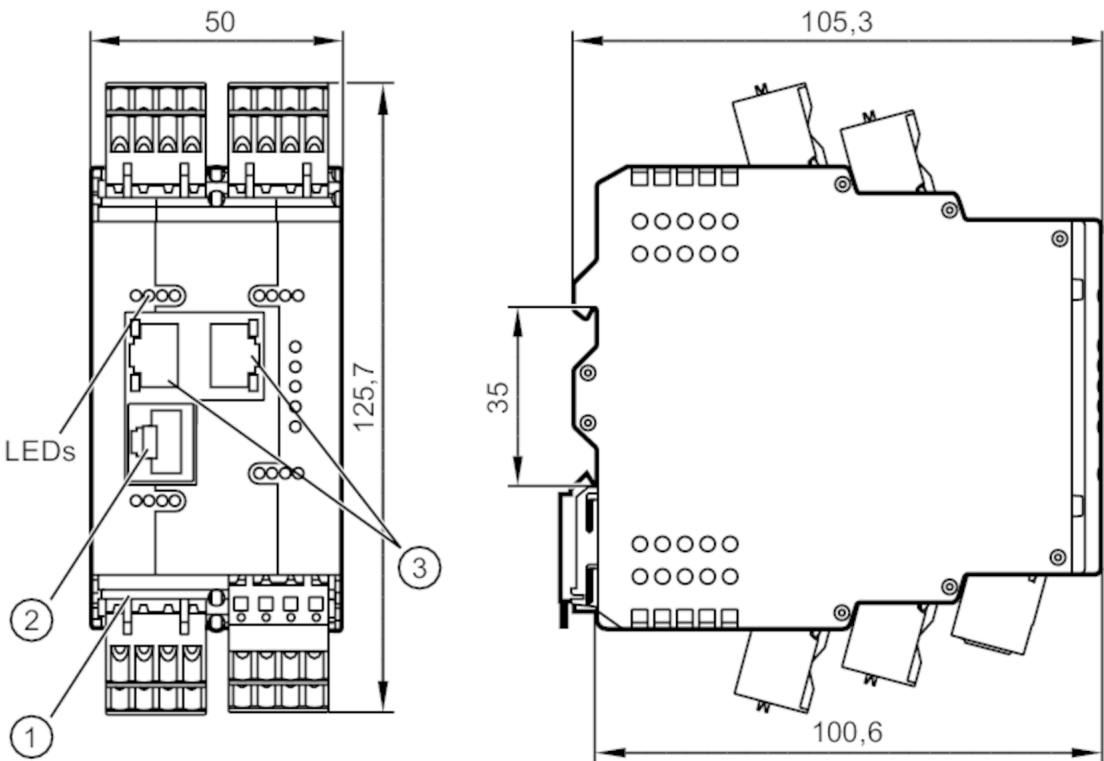


IO-Link Master sa sučeljem PROFINET

IO-Link Master CL PN 8P IP20

Alternativni artikli: AL1901

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



- 1 COMBICON-Stecker
- 2 IoT-Port
- 3 PROFINET-IO-Datenschnittstelle



Primjena

Primjena moduli I/O za uporabu u upravljačkim ormarićima

Električni podaci

Radni napon [V]	20...30 DC; (US ; prema SELV/PELV)
Potrošnja struje [mA]	300...3900; (US)
Zaštitna klasa	III

Napajanje senzora US

Maks. ukupno strujno opterećenje [A]	3,6
--------------------------------------	-----

Ulazi/izlazi

Ukupni broj ulaza i izlaza	16; (konfigurabilno)
Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih ulaza: 8; Broj digitalnih izlaza: 8

Ulazi

Broj digitalnih ulaza	8; (IO-Link Port Class A)
Visoka razina prekapčanja [V]	11...30
Niska razina prekapčanja [V]	0...5



IO-Link Master sa sučeljem PROFINET

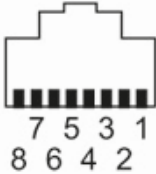
IO-Link Master CL PN 8P IP20

Digitalni ulazi zaštićeni od kratkih spojeva	da
Izlazi	
Broj digitalnih izlaza	8; (IO-Link Port Class A)
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	300
Osigurano protiv kratkog spoja	da
Sučelja	
Komunikacijsko sučelje	Ethernet; IO-Link
Ethernet - PROFINET	
Standard prijenosa	100Base-TX
Stopa prijenosa	100 MBit/s
Protokol	PROFINET
Tvoričke postavke	IP adresa: 0.0.0.0
	subnet maska: 0.0.0.0
	gateway IP adresa: 0.0.0.0
	MAC adresa: pogledaj tip oznake
	CC-C (Conformance Class C) (IRT-Switch)
	Netload Class III
	SNMP (Simple Network Management Protocol)
	MRP (Media Redundancy Protocol)
Napomena o sučeljima	Podržane mrežne topologije: linija
	prsten
Ethernet - Internet of Things	
Standard prijenosa	10Base-T; 100Base-TX
Stopa prijenosa	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	MQTT JSON
Tvoričke postavke	IP adresa: 169.254.x.x
	subnet maska: 255.255.0.0
	gateway IP adresa: 0.0.0.0
	MAC adresa: pogledaj tip oznake
Napomena o sučeljima	Sigurnosni protokol: HTTPS
IO-Link Master	
Tip prijenosa	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revizija IO-Linka	1.1
Broj ulaza razreda A	8
Radni uvjeti	
Temperatura okoline [°C]	-25...65
Temperatura skladištenja [°C]	-25...85
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	90
Zaštita	IP 20
Testovi / odobrenja	
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-4
MTTF [godina]	78



IO-Link Master sa sučeljem PROFINET

IO-Link Master CL PN 8P IP20

Mehanički podaci	
Težina [g]	330
Materijali	kućište: PA Narančasto
Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	rešetkaste stezaljke: 9
Opaske	
Opaske	Molimo da daljnje informacije potražite u uputama za rad.
Količina pakiranja	1 kom.
Električni priključak	
Napajanje napona 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	Napajanje senzora (US) L+
2	digitalni ulazi
3	Napajanje senzora (US) L-
4	C/Q IO-Link
Električni priključak - Ethernet	
Poveznik: RJ45	
	
EtherNet IP X21, X22	
1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	ne koristi se
5	ne koristi se
6	RX -
7	ne koristi se
8	ne koristi se
IoT X23	
1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	ne koristi se
5	ne koristi se
6	RX -
7	ne koristi se
8	ne koristi se