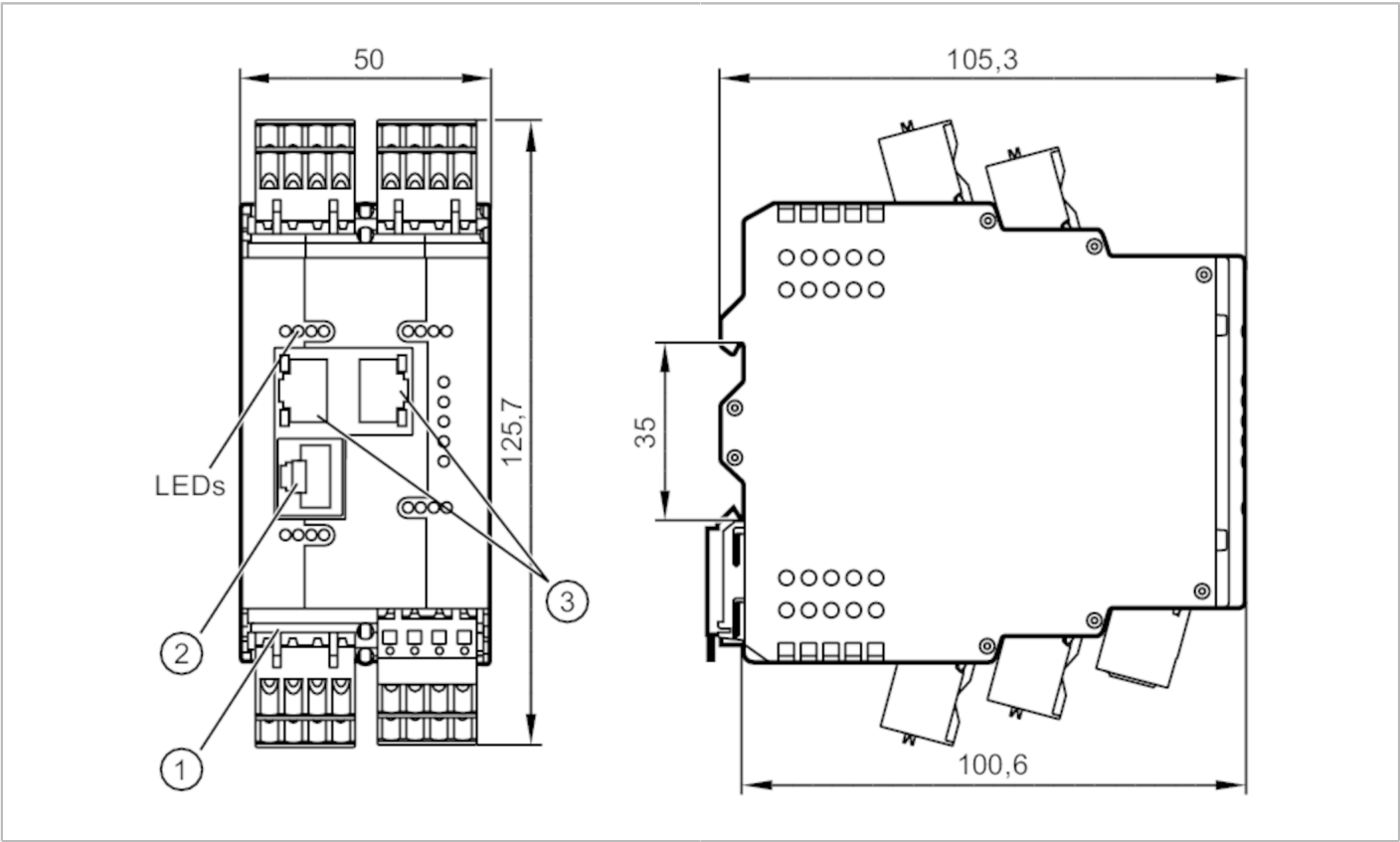




IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master CL PN 8P IP20



Felhasználási terület		
Alkalmazás	I/O modulok vezérlőszekrénybe való használathoz	
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	20...30 DC; (US ; SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel	[mA]	300...3900; (US)
Védelmi osztály		III
Érzékelő áramellátás US		
Max. összes áramerterhelés	[A]	3,6
Bemenetek / kimenetek		
Kimenetek és bemenetek teljes száma		16; (beállítható)
Bemenetek és kimenetek száma		Digitális bemenetek száma: 8; Digitális kimenetek száma: 8
Bemenetek		
Digitális bemenetek száma		8; (IO-Link Port Class A)
Magas kapcsolási szint	[V]	11...30
Alacsony kapcsolási szint	[V]	0...5
Rövidzárvédett digitális bemenetek		igen
Kimenetek		
Digitális kimenetek száma		8; (IO-Link Port Class A)



IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master CL PN 8P IP20

Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként	300
Rövidzárlat-biztos	igen

Interfész

Kommunikációs interfész	Ethernet; IO-Link
-------------------------	-------------------

Ethernet - PROFINET

Átviteli szabvány	100Base-TX
Átviteli sebesség	100 MBit/s
Protokoll	PROFINET
Gyári beállítás	IP-cím: 0.0.0.0 subnet maszk: 0.0.0.0 Gateway IP-cím: 0.0.0.0 MAC-cím: lásd az adattáblán
Megjegyzés az interfészekhez	IO-Link Integration Edition 2 CC-C (Conformance Class C) (IRT-Switch) S2 redundancia Netload Class III CiR (Configuration in Run) SNMP (Simple Network Management Protocol) MRP (Media Redundancy Protocol) Támogatott hálózati topológiák: vonal gyűrű

Ethernet - Internet of Things

Átviteli szabvány	10Base-T; 100Base-TX
Átviteli sebesség	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll	MQTT JSON
Gyári beállítás	IP-cím: 169.254.x.x subnet maszk: 255.255.0.0 Gateway IP-cím: 0.0.0.0 MAC-cím: lásd az adattáblán
Megjegyzés az interfészekhez	Biztonsági protokoll: HTTPS

IO-Link Master

Átvitel típusa	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link verzió	1.1
A osztályú portok száma	8

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...65
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...85
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	90
Védettség	IP 20

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	



IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master CL PN 8P IP20

Mechanikai adatok

Súly	[g]	317,9
Anyagok		ház: PA narancs

Tartozékok

Szállított tételek	cage clamp csatlakozók: 9
--------------------	---------------------------

Megjegyzések

Megjegyzések	További információkért kérjük nézze meg a kezelési útmutatót.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

tápellátás X31

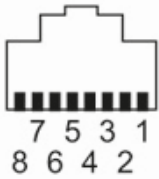
1	GND (US)
2	GND (US)
3	+ 24 V DC (US)
4	+ 24 V DC (US)

IO-Link Port Class A X01...X08

1	érzékelő tápellátás (US) L+
2	digitális bemenet
3	érzékelő tápellátás (US) L-
4	C/Q IO-Link

Elektromos csatlakozás - Ethernet

Csatlakozó: RJ45



EtherNet IP X21, X22

1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	nem használt
5	nem használt
6	RX -
7	nem használt
8	nem használt

IoT X23

1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	nem használt
5	nem használt
6	RX -
7	nem használt
8	nem használt