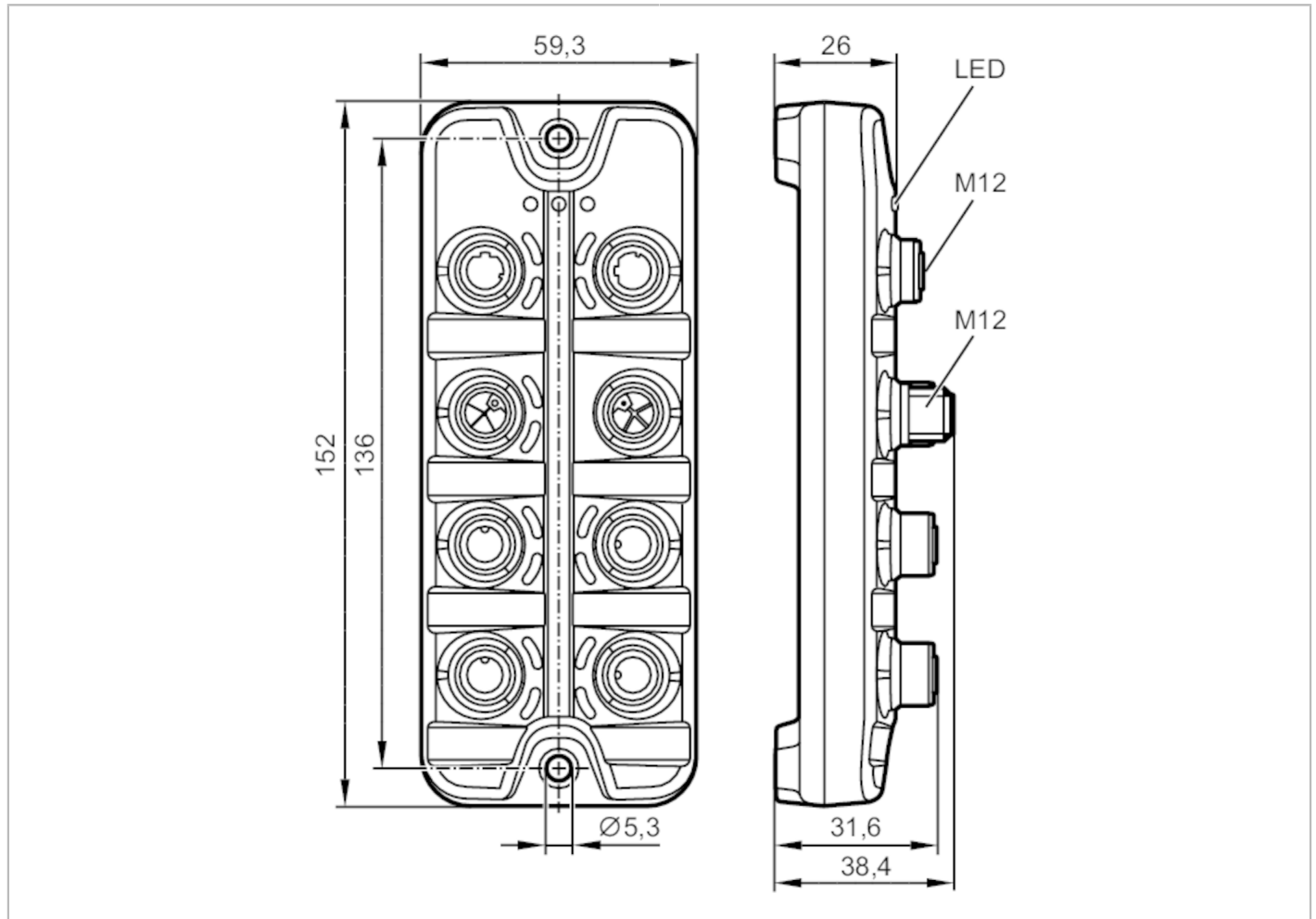


# AL1400



## IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master PFL PN 4P IP67



Felhasználási terület	
Alkalmazás	I/O modulok, terepalkalmazásra
Daisy-chain function	tápellátás; terepibusz interfész
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	20...30 DC; (US; SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel [mA]	300...3900; (US)
Védelmi osztály	III
További feszültség ellátás [V]	20...30 DC; (UA)
Actuator supply UA	
Max. összes áramerhelés [A]	8
Áramerhelhetőség portonként [A]	2; (beállítható: 0...2; Gyári beállítás: 2)
Sensor supply US	
Max. összes áramerhelés [A]	3,6
Áramerhelhetőség portonként [A]	2; (beállítható: 0...2; Gyári beállítás: 0,45)



## IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master PFL PN 4P IP67

Bemenetek / kimenetek	
Kimenetek és bemenetek teljes száma	12; (beállítható)
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális bemenetek száma: 4; Digitális kimenetek száma: 8
Bemenetek	
Digitális bemenetek száma	4; (IO-Link Port Class B: 4 x 1)
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 B: 4 x 2)
Rövidzárlat-biztos	igen
Actuator supply UA	
Maximális áramerhelhetőség kimenetenként [mA]	2000
Sensor supply US	
Maximális áramerhelhetőség kimenetenként [mA]	2000
Interfész	
Kommunikációs interfész	Ethernet; IO-Link
Ethernet	
Átviteli szabvány	10Base-T; 100Base-TX
Átviteli sebesség	10; 100
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
at_schnittstelle-zusatz	CC-C (Conformance Class C); S2-Redundanz; Configuration in Run (CiR); IRT-Fähigkeit; SNMP
IO-Link Master	
Átvitel típusa	COM 1 / COM 2 / COM 3
IO-Link verzió	1.1
Number of ports class B	4
Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...85
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	90
Védettség	IP 65; IP 66; IP 67
Szennyezési fok	2



## IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master PFL PN 4P IP67

Tesztek / engedélyek	
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-4
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-27
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-64 2009-04
	DIN EN 60068-2-6 2008-10
Mechanikai adatok	
Súly [g]	308,1
Anyagok	ház: PA; aljzat: sárgaréz nikkelezett
Megjegyzések	
Megjegyzések	További információkért kérjük nézze meg a kezelési útmutatót.
Csomagolási egység	1 db
Elektromos csatlakozás	
Elektromos csatlakozás - Ethernet	
IN / OUT XF1, XF2	
1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	nem használt
Csatlakozó: M12	
Elektromos csatlakozás - Folyamatcsatlakozás	
IO-Link Port Class B X1...X4	
1	Sensorversorgung (US) L +
2	Digitaler Ausgang (UA) L+
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	Aktuatorversorgung (UA) L-
Csatlakozó: M12	



## IO-Link master Profinet interfésszel

IO-Link Master PFL PN 4P IP67

### Elektromos csatlakozás - tápellátás IN

#### XD1

1	+ 24 V DC (US) barna
2	GND (UA) fehér
3	GND (US) kék
4	+ 24 V DC (UA) fekete
5	FE szürke

Csatlakozó: M12



### Elektromos csatlakozás - tápellátás OUT

#### XD2

1	+ 24 V DC (US) barna
2	GND (UA) fehér
3	GND (US) kék
4	+ 24 V DC (UA) fekete
5	FE szürke

Csatlakozó: M12

