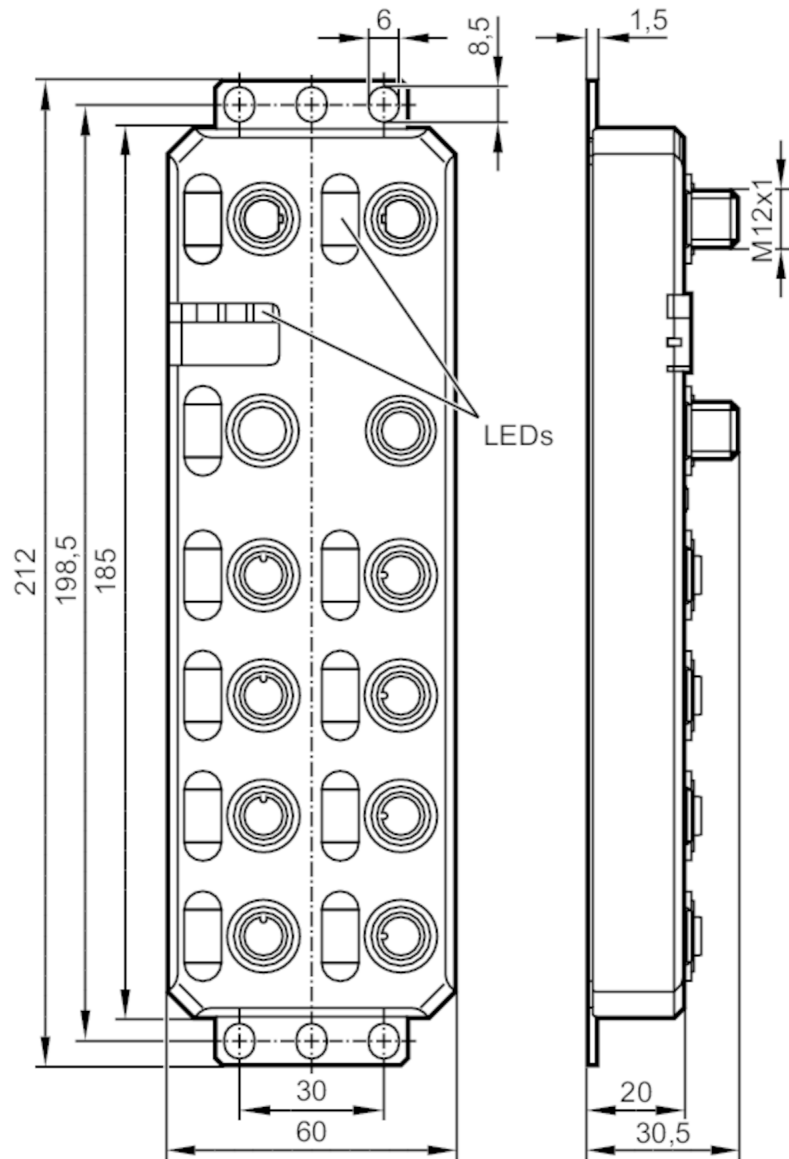




IO-Link master Profibus interfésszel

IO-Link Master PL PB 8P IP67



Felhasználási terület		
Alkalmazás		I/O modulok, terepalkalmazásra
Daisy-chain funkció		tápellátás; terepibusz interfész
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	19...31,2 DC; (US)
Védelmi osztály		III
További feszültség ellátás	[V]	19...31,2 DC; (UA)
Aktuátor áramellátás UA		
Áramterhelhetőség portonként	[A]	1,6



IO-Link master Profibus interfésszel

IO-Link Master PL PB 8P IP67

Érzékelő áramellátás US		
Áramterhelhetőség portonként	[A]	0,2
Bemenetek / kimenetek		
Kimenetek és bemenetek teljes száma		12; (beállítható)
Bemenetek és kimenetek száma		Digitális bemenetek száma: 12; Digitális kimenetek száma: 8
Bemenetek		
Digitális bemenetek száma		12; (IO-Link Port Class A: 4 x 2; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
Magas kapcsolási szint	[V]	15...30
Alacsony kapcsolási szint	[V]	-3...5
Rövidzárvédett digitális bemenetek		igen
Kimenetek		
Digitális kimenetek száma		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 1; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
Maximális áramterhelhetőség kimenetenként	[mA]	200
Rövidzárlat-biztos		igen
Működtető tápkimenetek		24 V DC
Interfész		
Kommunikációs interfész		IO-Link; PROFIBUS
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		4
B osztályú portok száma		4
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...85
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	95
Védettség		IP 65; IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-4-2 ESD	6 kV érintkező kisülés / 8 kV levegő kisülés
	EN 61000-4-3	
	EN 61000-4-4	
	EN 61000-4-5	
	EN 61000-4-6	
Ütésállóság	EN 60068-2-27	30 g 11 ms
Rezgésállóság	EN 60068-2-6	5 g
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	577
Anyagok		ház: PA; aljzat: sárgaréz nikkelezett
Tömítés anyaga		FKM



IO-Link master Profibus interfésszel

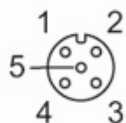
IO-Link Master PL PB 8P IP67

Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás - Folyamatcsatlakozás

Csatlakozó: M12; kódolás: A; Tömítés: FKM



IO-Link Port Class A X01...X04

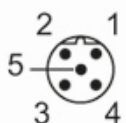
1	érzékelő tápellátás (US) L +
2	digitális bemenet
3	érzékelő tápellátás (US) L -
4	C/Q IO-Link
5	nem használt

IO-Link Port Class B X05...X08

1	érzékelő tápellátás (US) L +
2	aktuátor tápellátás (UA) L +
3	érzékelő tápellátás (US) L -
4	C/Q IO-Link
5	aktuátor tápellátás (UA) L -

Elektromos csatlakozás - PROFIBUS IN

Csatlakozó: M12; kódolás: B



X21

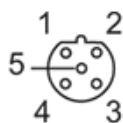
1	VP
2	RxD / TxD-N (A)
3	DGND
4	RxD / TxD-P (B)
5	nem használt

IO-Link master Profibus interfésszel

IO-Link Master PL PB 8P IP67

Elektromos csatlakozás - PROFIBUS OUT

Csatlakozó: M12; kódolás: B; Tömítés: FKM



X22

1	VP
2	RxD / TxD-N (A)
3	DGND
4	RxD / TxD-P (B)
5	nem használt

Elektromos csatlakozás - tápellátás IN

Csatlakozó: M12; kódolás: T

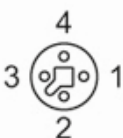


X31

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

Elektromos csatlakozás - tápellátás OUT

Csatlakozó: M12; kódolás: T; Tömítés: FKM



X32

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