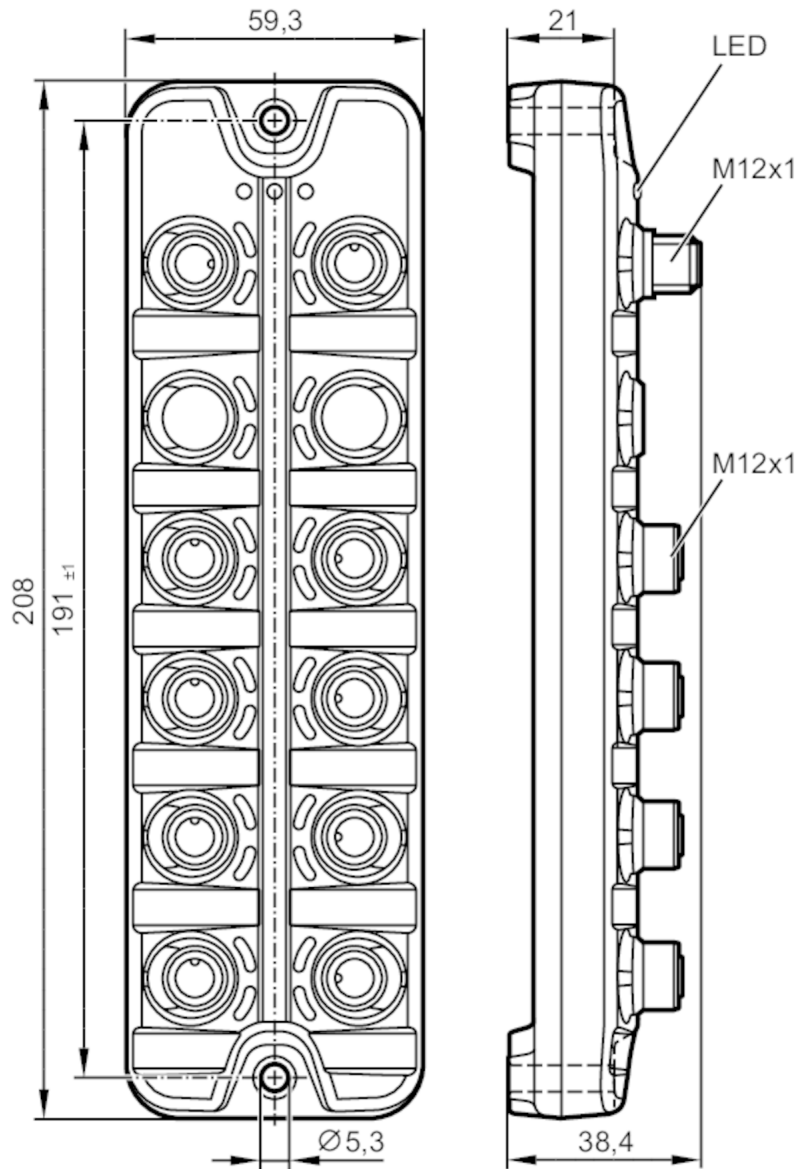




IO-Link bemenet/kimenet modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67



Verziótól függően egyes LED-ek inaktívak



Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	18...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	100; (US)
Védelmi osztály		III
További feszültség ellátás	[V]	18...30 DC; (UA UA _i)
Max. áramfogyasztás kiegészítő tápegységről	[mA]	4000; (UA; UA _i : 400 mA)
Bemenetek / kimenetek		
Kimenetek és bemenetek teljes száma		16



IO-Link bemenet/kimenet modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Bemenetek és kimenetek száma		Digitális bemenetek száma: 16; Digitális kimenetek száma: 16	
Bemenetek			
Digitális bemenetek száma		16; (beállítható)	
Digitális bemenetek bemeneti áramköre		PNP; (Típus 3 (IEC 61131-2))	
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél		AUX (UA, UA _i)	
Tápellátás	[V]	18...30	
Bemeneti áram Magas	[mA]	2...15	
Bemeneti áram Alacsony	[mA]	0...1,5	
Magas kapcsolási szint	[V]	11...28	
Alacsony kapcsolási szint	[V]	0...5	
Kimenetek			
Digitális kimenetek száma		16; (beállítható)	
Maximális áramterhelhetőség kimenetenként	[mA]	1800	
Max. összes kimenet áramterhelhetőség	[A]	3,6; (max. áramterhelhetőség szegmensenként: 1800 mA)	
Rövidzárlat-védelem		igen	
Működtető tápkimenetek		AUX (UA)	
Interfész			
Kommunikációs interfész		IO-Link	
SDCI-szabvány		IEC 61131-9	
Átvitel típusa		COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link verzió		1.1	
SIO-mód		nem	
Szükséges master port típus		A	
Min. folyamat ciklusidő	[ms]	4	
Támogatott DeviceID-k		üzemmód	DeviceID
		default	1314
Megjegyzés		További információ: IODD PDF fájl a „Letöltések” menüben	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60	
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...70	
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	90	
Max. tengerszint feletti magasság	[m]	2000	
Védettség		IP 65; IP 67	
Védelmi besorolás (NEMA 250)		6P	
Szennyezési fok		2	
Kémiai közegek		ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA



IO-Link bemenet/kimenet modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-27	
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF	[év]	46

Mechanikai adatok

Súly	[g]	392,7
Méret	[mm]	26 x 59,3 x 208
Anyag		ház: PA narancs; aljzat: sárgaréz nikkelezett
Tömítés anyaga		FKM

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	üzem / működés	1 x LED, zöld
	hiba	1 x LED, piros
	működés	1 x LED, sárga

Tartozékok

Tartozékok (választható)	Védősapka M12-es dugaljhoz
--------------------------	----------------------------

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - AUX

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



X31

1	+ 24 V DC (U _{Ai})
2	GND (U _A /U _{Ai})
3	nem használt
4	+ 24 V DC (U _A)

Elektromos csatlakozás - IO-Link

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A





IO-Link bemenet/kimenet modul

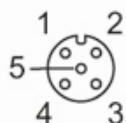
IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

X1

1	+ 24 V DC (US)
2	nem használt
3	GND (US)
4	IO-Link

Elektromos csatlakozás - bemenetek / kimenetek

Csatlakozó: 8 x M12; kódolás: A; Tömítés: FKM



X1.0...X1.7

1	+ 24 V DC (UA/UAi)
2	I/O2
3	GND (UA/UAi)
4	I/O1
5	nem használt