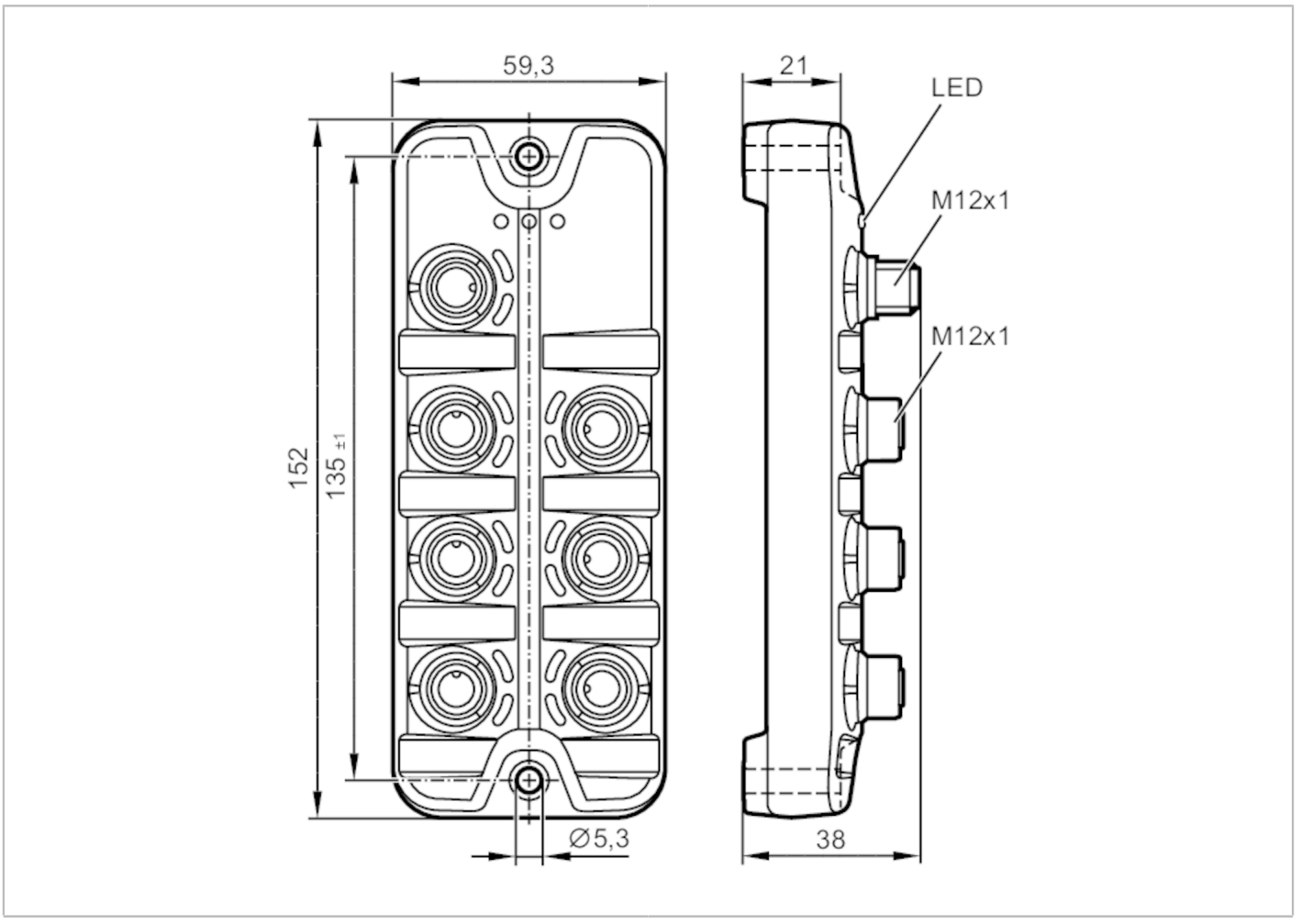
AL2240

IO-Link bemeneti modul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K



Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	18...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	100...700; (US)
Védelmi osztály		III
Érzékelő áramellátás US		
Áramterhelhetőség portonként	[A]	0,1
Bemenetek / kimenetek		
Bemenetek és kimenetek száma		Digitális bemenetek száma: 12
Bemenetek		
Digitális bemenetek száma		12; (6 x 2 PNP 2-es típus az IEC 61131-2 szerint)
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél		IO-Link
Tápellátás	[V]	16...30
Interfész		
Kommunikációs interfész		IO-Link
SDCI-szabvány		IEC 61131-9

AL2240

IO-Link bemeneti modul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Átvitel típusa		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verzió		1.1	
SIO-mód		nem	
Szükséges master port típus		A	
Min. folyamat ciklusidő	[ms]	4,3	
Támogatott DeviceID-k		**üzemmód**	**DeviceID**
		default	995
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60	
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...70	
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	75; (5...75)	
Max. tengerszint feletti magasság	[m]	2000	
Védettség		IP 65; IP 67; IP 69K; (működés rozsdamentes acél védősapkákkal: IP 69K)	
Védelmi besorolás (NEMA 250)		6P	
Szennyezési fok		2	
Kémiai közegek		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
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]	197	
Mechanikai adatok			
Súly	[g]	300	
Anyagok		ház: PA szürke; aljzat: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)	
Tömítés anyaga		EPDM	
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	

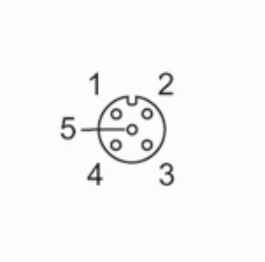
AL2240

IO-Link bemeneti modul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Elektromos csatlakozás - Bemenetek

Csatlakozó: 6 x M12; kódolás: A; Tömítés: EPDM



X1.0...X1.5	
1	érzékelő tápellátás + 24 V DC (US)
2	digitális bemenet DI2
3	érzékelő tápellátás GND (US)
4	digitális bemenet DI1
5	nem használt

Elektromos csatlakozás - IO-Link

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A

X1	
1	+ 24 V DC (US)
2	nem használt
3	GND (US)
4	IO-Link