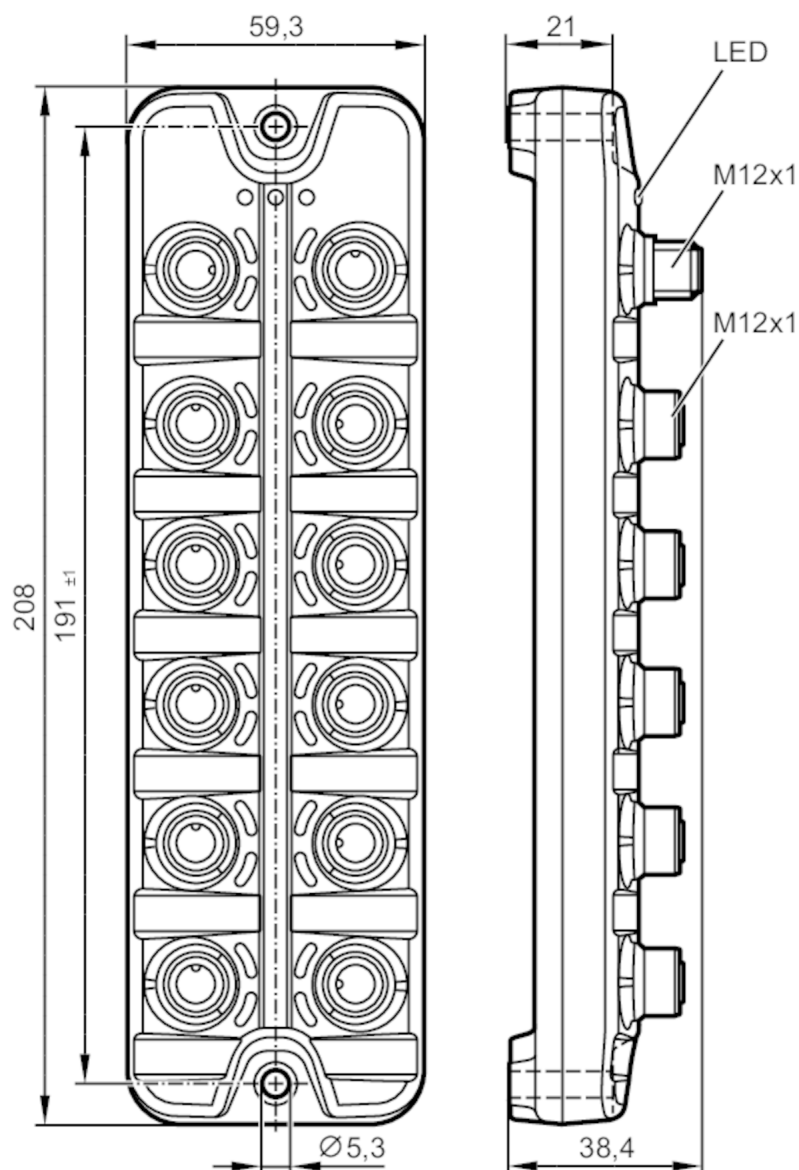


IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K



Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	18...30 DC; (US)
Strömförbrukning	[mA]	50; (US)
Skyddsklass		III
Extra spänningsförsörjning	[V]	18...28 DC; (UA)
Max. strömförsörjning från extern matning	[mA]	3600; (UA)

In- / utgångar

Antal in och utgångar	Antal kopplingsutgångar: 20
-----------------------	-----------------------------



IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

Utgångar		
Antal kopplingsutgångar	20; (10 x 2)	
Krets	PNP	
Utgångsfunktion	Transistor	
Max. strömbelastning per utgång [mA]	1800	
Max. strömbelastning totalt på utgångarna [A]	3,6; (Max. lastström per utgångssida: 1800 mA)	
Galvaniskt avskilda	ja	
Gränssnitt		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Understödda DeviceIDs	Drift typ	DeviceID
	default	996
IO-Link Device		
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI-standard	IEC 61131-9	
SIO-läge	nej	
Min. processcykeltid [ms]	5,6	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...60	
Lagringstemperatur [°C]	-25...70	
Max. relativ luftfuktighet [%]	90	
Max. höjd över havet [m]	2000	
Kapslingsklass	IP 65; IP 67; IP 69K; (skyddskåpor i rostfritt stål: IP 69K)	
Skyddsklass (NEMA 250)	6P	
Föroreningsgrad	2	
Kemiska medier	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Godkännanden / tester		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Stöttålighet	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationstålighet	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	41	
Mekaniska data		
Vikt [g]	422,8	
Mått [mm]	26 x 59,3 x 208	
Material	kapsling: PA grå; Honkontakt: rostfritt stål (1,4404 / SS2348)	
Tätningmaterial	EPDM	



IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

Displayer / manöverelement		
Display	drift	LED, grön
	Fel	LED, röd
	Funktion	LED, gul

Tillbehör	
Tillbehör (alternativ)	Skyddskåpor M12

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - IO-Link

Anslutning: M12; kodning: A



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

Elektrisk anslutning - Spänningsmatning

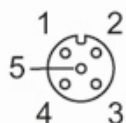
Anslutning: M12; kodning: A



X31	
1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)

Elektrisk anslutning - Utgångar

Anslutning: M12; kodning: A; Packning: EPDM



AL2231



IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

X1.0...X1.9

1	inte använd
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	inte använd