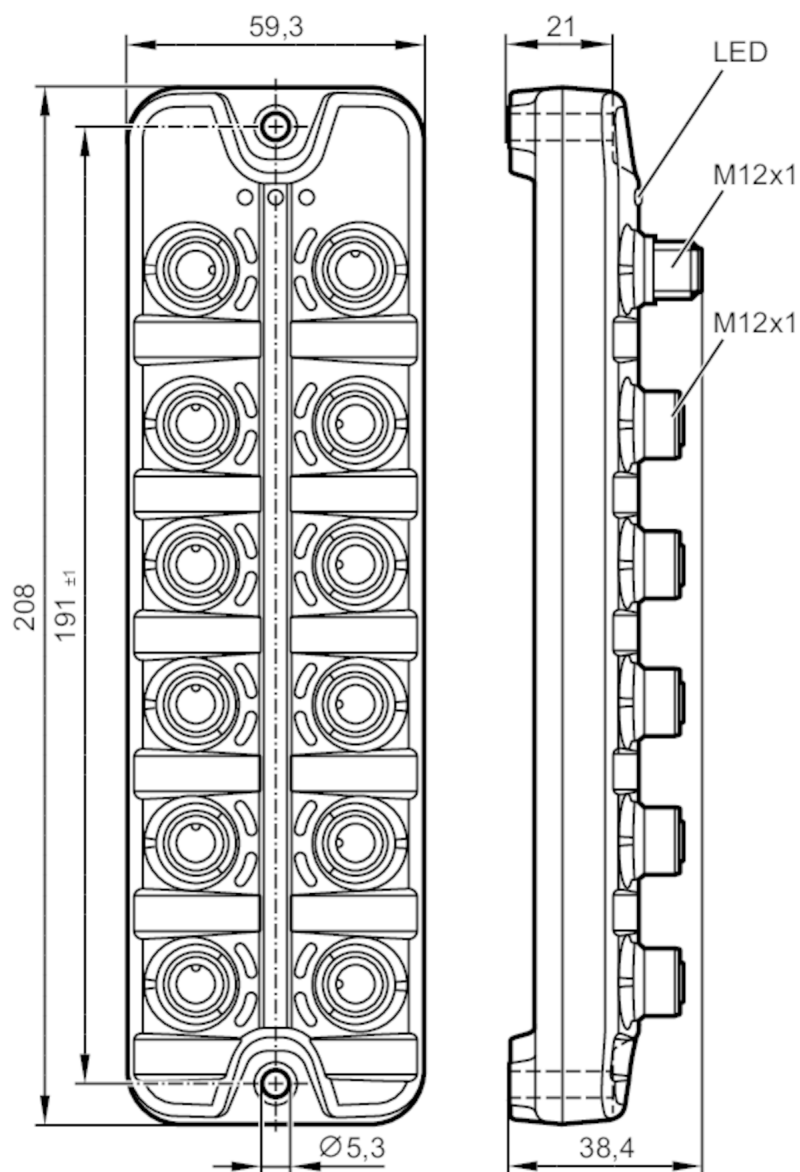


IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67



Applikation

Applikation

I/O-moduler för fältmontage

Elektriska data

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



IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

In- / utgångar			
Antal in och utgångar		Antal kopplingsutgångar: 20	
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	893
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	
Skyddsklass (NEMA 250)		6P	
Föroreningsgrad		2	
Kemiska medier		ISO 16750-5	AA, BA, BD, 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]	408	
Mått	[mm]	26 x 59,3 x 208	
Material		kapsling: PA; Honkontakt: Mässing förnicklad	
Tätningmaterial		FKM	



IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

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

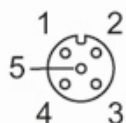
Anslutning: M12; kodning: A



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: FKM



AL2331



IO-Link CompactLine modul

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

X1.0...X1.9

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