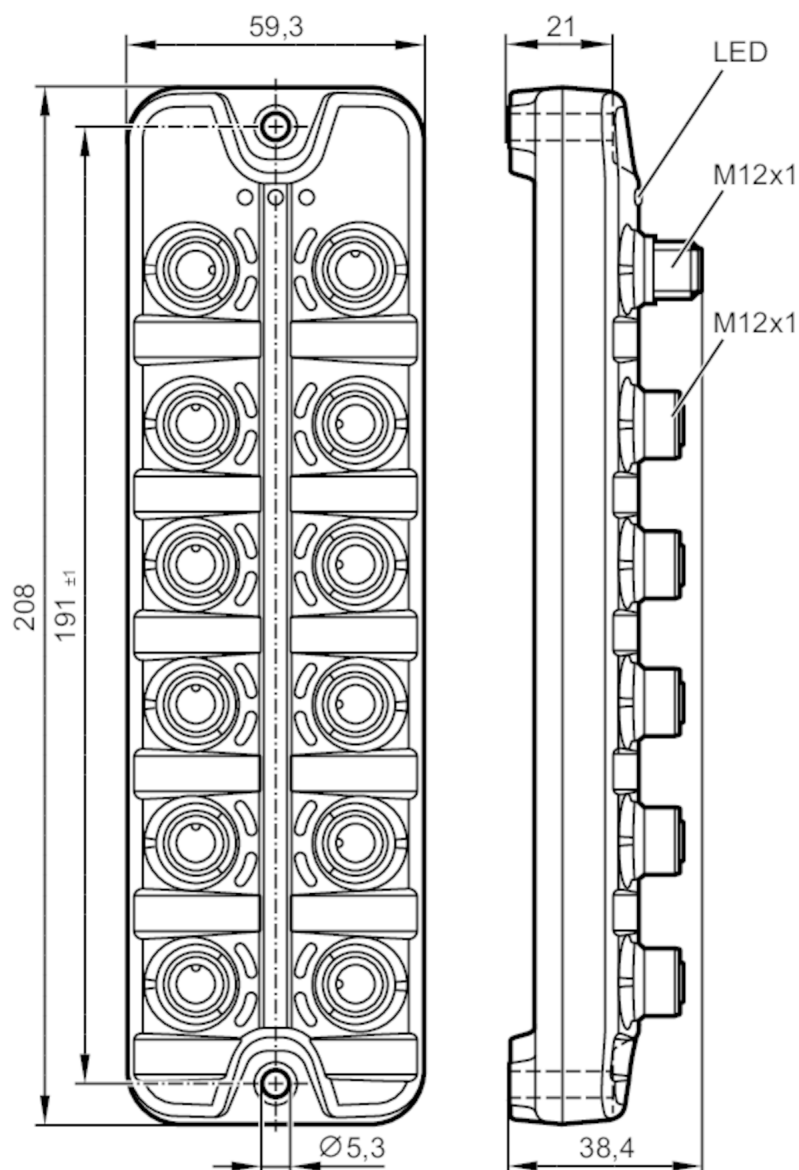


IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67



Toepassingsgebied

Applicatie

I/O module voor veldmontage

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	18...30 DC; (US)
Stroomopname	[mA]	50; (US)
Beschermklasse		III
Extra voeding	[V]	18...30 DC; (UA)
Max. stroomopname vanuit externe voedingsbron	[mA]	3600; (UA)



IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

In- / uitgangen			
Aantal in- en uitgangen		Aantal digitale uitgangen: 20	
Uitgangen			
Aantal digitale uitgangen		20; (10 x 2)	
Indeling		PNP	
Uitgangsfunctie		transistor	
Stroombelasting per uitgang [mA]		1800	
Max. stroombelastbaarheid uitgangen totaal [A]		3,6; (max. stroombelasting per uitgangspunt: 1800 mA)	
Galvanisch ontkoppeld		ja	
Interfaces			
Communicatie interface		IO-Link	
Ondersteunende DeviceIDs		Bedrijfsaard	DeviceID
		default	893
IO-Link Device			
Type overdracht		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revisie		1.1	
SDCI-Norm		IEC 61131-9	
SIO-Mode		nee	
Min. procescyclustijd [ms]		5,6	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur [°C]		-25...60	
Opslagtemperatuur [°C]		-25...70	
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]		90	
Max. hoogte boven NAP [m]		2000	
Beschermklasse		IP 65; IP 67	
Beschermingsklasse (NEMA 250)		6P	
Vervuilingsgraad		2	
Chemische media		ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
Toelatingen / testen			
EMC		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-3	
		IEC 61131-9	
Schokbestendigheid		DIN EN 60068-2-27	
Trillingsbestendigheid		DIN EN 60068-2-64	
		DIN EN 60068-2-6	
MTTF [jaren]		41	
Mechanische eigenschappen			
Gewicht [g]		408	
Afmetingen [mm]		26 x 59,3 x 208	
Materialen		behuizing: PA (polyamide); bus: messing vernikkeld	
Materiaal afdichting		FKM	



IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	in bedrijf	LED, groen
	fouten	LED, rood
	functie	LED, geel

Toebehoren

Toebehoren (optioneel)	Afsluitdoppen M12
------------------------	-------------------

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - IO-Link

Connector: M12; codering: A

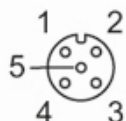


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	niet in gebruik
3	GND (US)
4	IO-Link

Elektrische aansluiting - Uitgangen

Connector: M12; codering: A; Afdichting: FKM



X1.0...X1.9

1	niet in gebruik
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	niet in gebruik

Elektrische aansluiting - industriële voedingen

Connector: M12; codering: A



AL2331



IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

X31

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