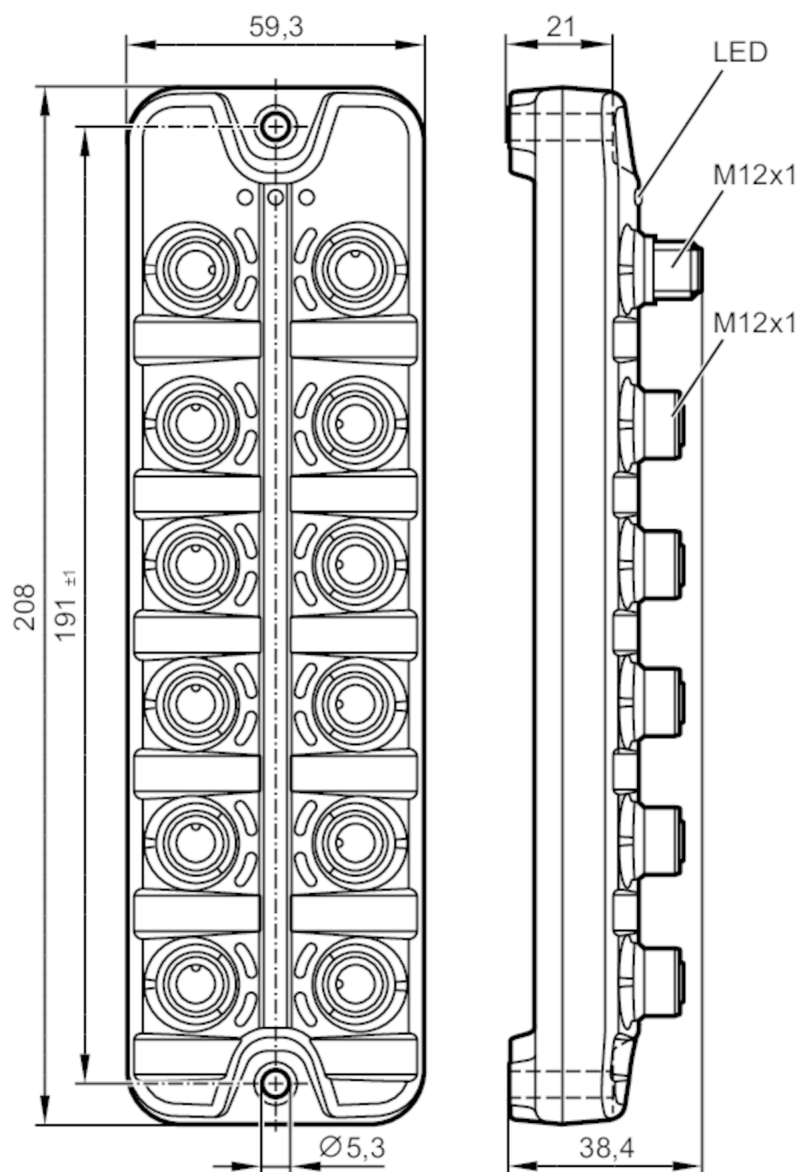


IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	18...30 DC; (US)
Stroomopname	[mA]	50; (US)
Beschermklasse		III
Extra voeding	[V]	18...28 DC; (UA)
Max. stroomopname vanuit externe voedingsbron	[mA]	3600; (UA)

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 20
-------------------------	-------------------------------



IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

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	996
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; IP 69K; (in bedrijf voorzien van roestvaststalen afdichtingsstoppen: IP 69K)	
Beschermingsklasse (NEMA 250)	6P	
Vervuilingsgraad	2	
Chemische media	ISO 16750-5	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]	422,8	
Afmetingen [mm]	26 x 59,3 x 208	
Materialen	behuizing: PA (polyamide) grijs; bus: 1.4404 (roestvast staal / 316L)	
Materiaal afdichting	EPDM	



IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

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

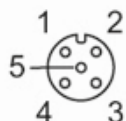


X1

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

Elektrische aansluiting - Uitgangen

Connector: M12; codering: A; Afdichting: EPDM



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



AL2231



IO-Link module CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

X31

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