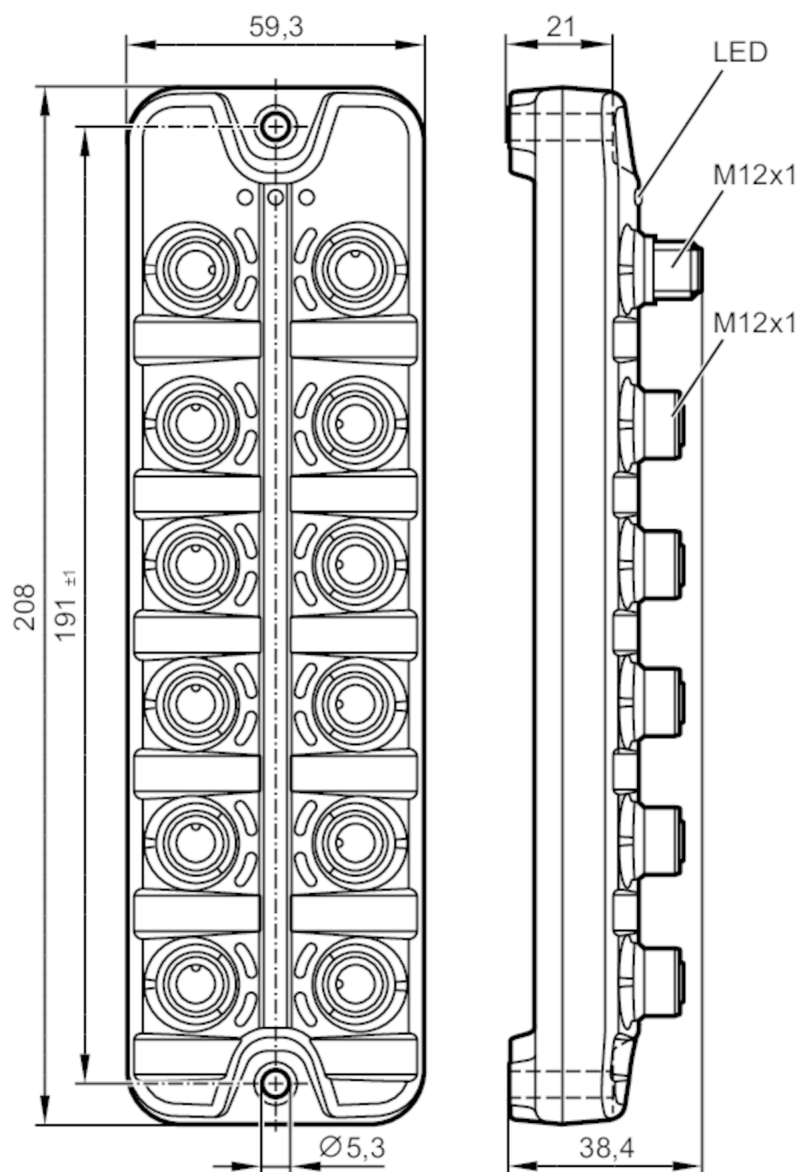


IO-Link modul CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K



Elektrická data

Provozní napětí [V]	18...30 DC; (US)
Proudový odběr [mA]	50; (US)
Třída krytí	III
Dodatečné napájení [V]	18...28 DC; (UA)
Maximální spotřeba proudu z dodatečného zdroje [mA]	3600; (UA)

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Po digitálních výstupů: 20
------------------------	----------------------------



IO-Link modul CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

Výstupy		
Po digitálních výstupů	20; (10 x 2)	
Obvod	PNP	
Výstupní funkce	Tranzistor	
Proudová zatížitelnost pro každý výstup [mA]	1800	
Max. proudové výstupy celkem [A]	3,6; (Max. aktuální zatížení na výstupní straně: 1800 mA)	
Galvanicky odděleno	ano	
Rozhraní		
Komunikační rozhraní	IO-Link	
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu	ID zařízení
	default	996
IO-Link Device		
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verze	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Mód SIO	ne	
Min. doba procesního cyklu [ms]	5,6	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-25...60	
Skladovací teplota [°C]	-25...70	
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu [%]	90	
Max. výška nad hladinou moře [m]	2000	
Krytí	IP 65; IP 67; IP 69K; (provoz s ochrannými kryty z nerezové oceli: IP 69K)	
Stupeň ochrany (NEMA 250)	6P	
Stupeň znečištění	2	
Chemická média	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Odolnost vůči rázům	DIN EN 60068-2-27	
Odolnost proti vibracím	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [let]	41	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	422,8	
Rozměry [mm]	26 x 59,3 x 208	
Materiály	pouzdro: PA šedá; zásuvka: nerezová ocel (1.4404 / 316L)	
Těsnící materiál	EPDM	



IO-Link modul CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Chyby	LED, červená
	Funkce	LED, žlutá

Příslušenství

Příslušenství (volitelné)	uzávěrové víčko M12
---------------------------	---------------------

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení - IO-Link

konektorové provedení: M12; kódování: A



X1

1	+ 24 V DC (US)
2	neobsazeno
3	GND (US)
4	IO-Link

Elektrické připojení - Napěťové napájení

konektorové provedení: M12; kódování: A

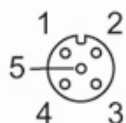


X31

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

Elektrické připojení - Výstupy

konektorové provedení: M12; kódování: A; Těsnění: EPDM



AL2231



IO-Link modul CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

X1.0...X1.9

1	neobsazeno
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	neobsazeno