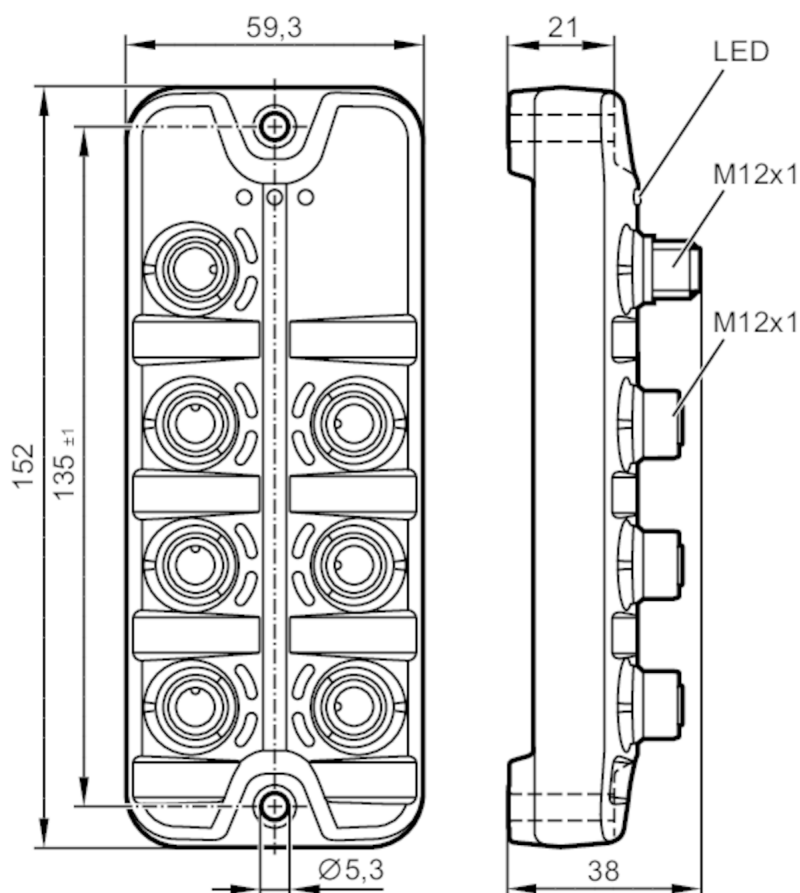


IO-Link vstupní modul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67



Elektrická data

Provozní napětí	[V]	18...30 DC
Proudový odběr	[mA]	100...700; (US)
Třída krytí		III

Napájení senzoru US

Proudová zatížitelnost na port	[A]	0,1
--------------------------------	-----	-----

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 12
------------------------	------------------------------

Vstupy

Počet digitálních vstupů	12; (6 x 2 PNP typ 2 v souladu s IEC 61131-2)
Napájení senzoru	IO-Link
Napěťové napájení	[V] 16...30

Rozhraní

Komunikační rozhraní	IO-Link
Norma SDCI	IEC 61131-9
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link verze	1.1



IO-Link vstupní modul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

Mód SIO	ne	
Potřebná třída Masterport	A	
Min. doba procesního cyklu [ms]	4,3	
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu	ID zařízení
	default	995

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	
Stupeň ochrany (NEMA 250)	6P	
Stupeň znečištění	2	
Chemická média	ISO 16750-5	AA, BA, BD, 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]	197	

Mechanická data		
Hmotnost [g]	289	
Materiály	pouzdro: PA oranžová; zásuvka: Mosaz Niklovaný	
Těsnicí materiál	FKM	

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	Chyba	1 x LED, červená
	Funkce	1 x LED, žlutá

Příslušenství	
Příslušenství (volitelné)	uzavírací kryt pro M12-konektorové zdířky

Upozornění	
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - IO-Link

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



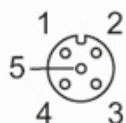
**IO-Link vstupní modul**

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

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

Elektrické připojení - Vstupy

konektorové provedení: 6 x M12; kódování: A; Těsnění: FKM



X1.0...X1.5	
1	Napájení senzoru + 24 V DC (US)
2	Digitální vstup DI2
3	Napájení senzoru GND (US)
4	Digitální vstup DI1
5	neobsazeno