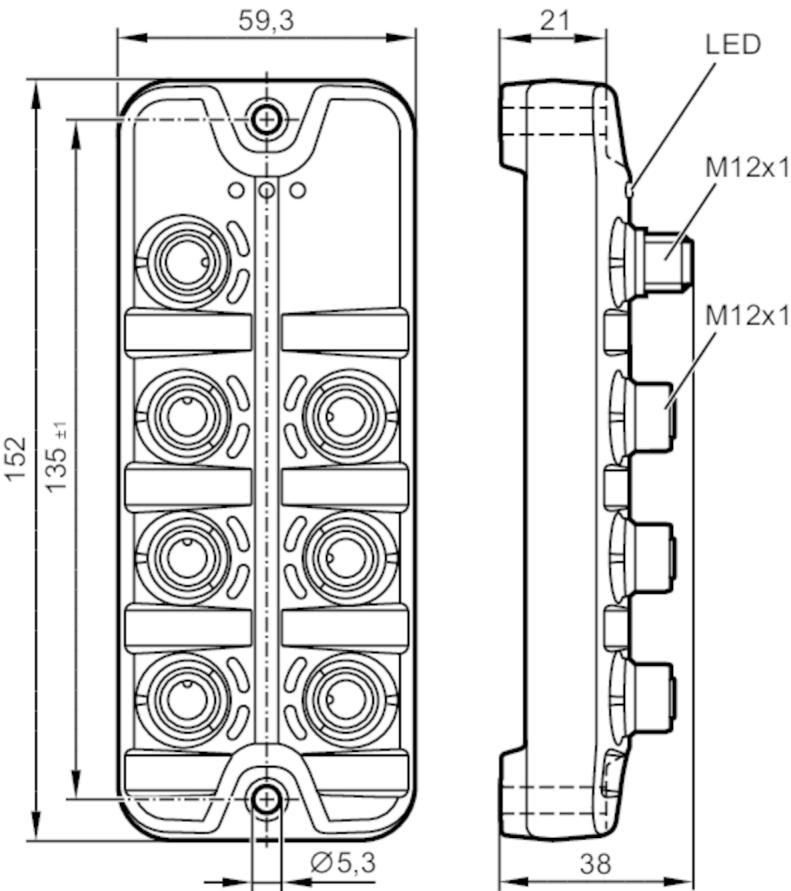




Входной модуль IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K



IO-Link



Электронные данные

Рабочее напряжение	[V]	18...30 DC
Потребление тока	[mA]	100...700; (US)
Класс защиты		III
Питание датчика US		
Ток нагрузки на один порт	[A]	0,1

Входы/выходы

Количество входов и выходов	Количество цифровых входов: 12
-----------------------------	--------------------------------

Входы

Количество цифровых входов	12; (6 x 2 PNP тип 2 в соответствии с IEC 61131-2)
Питание выходов датчика	IO-Link
Напряжение питания	[V] 16...30

Интерфейсы

Коммуникационный интерфейс	IO-Link
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)



Входной модуль IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

IO-Link проверка	1.1	
Стандарт SDCI	IEC 61131-9	
Профили	Smart Sensor - SSP 0	Generic Profiled Sensor
	Function	Device identification
	Function	Process data variable
	Function	Device diagnosis
SIO режим	нет	
Нужный тип порта	A	
Миним.время рабочего цикла [ms]	4,3	
Поддерживаемые DeviceID	Режим работы	ID прибора
	default	995

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60	
Температура хранения	[°C]	-25...70	
Макс. допустимая относительная влажность воздуха	[%]	75; (5...75)	
Макс. высота над уровнем моря	[m]	2000	
Степень защиты		IP 65; IP 67; IP 69K; (эксплуатация с защитными колпачками из нержавеющей стали: IP 69K)	
Степень защиты (NEMA 250)		6P	
Степень загрязнения		2	
Химическая среда		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27	
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [годы]	197	

Механические данные

Вес [g]	300
Корпус	Прямоугольный
Способ монтажа	монтажная плата
Размеры [mm]	152 x 59,3 x 38
Материал	корпус: PA (полиамид) серый; Разъём: нерж. сталь (1.4404 / 316L)
Уплотнительный материал	EPDM

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	неисправность	1 x светодиод, красный
	Функция	1 x светодиод, жёлтый



Входной модуль IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Принадлежности	
Принадлежности (необязательные)	защитная кожух для разъема M12

Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение - IO-Link

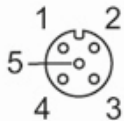
Разъем: 1 x M12; кодировка: A



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

электрическое подключение - Входы

Разъем: 6 x M12; кодировка: A; Уплотнение: EPDM



X1.0...X1.5	
1	Питание датчика + 24 V DC (US)
2	Цифровой вход DI2
3	Питание датчика GND (US)
4	Цифровой вход DI1
5	не используется