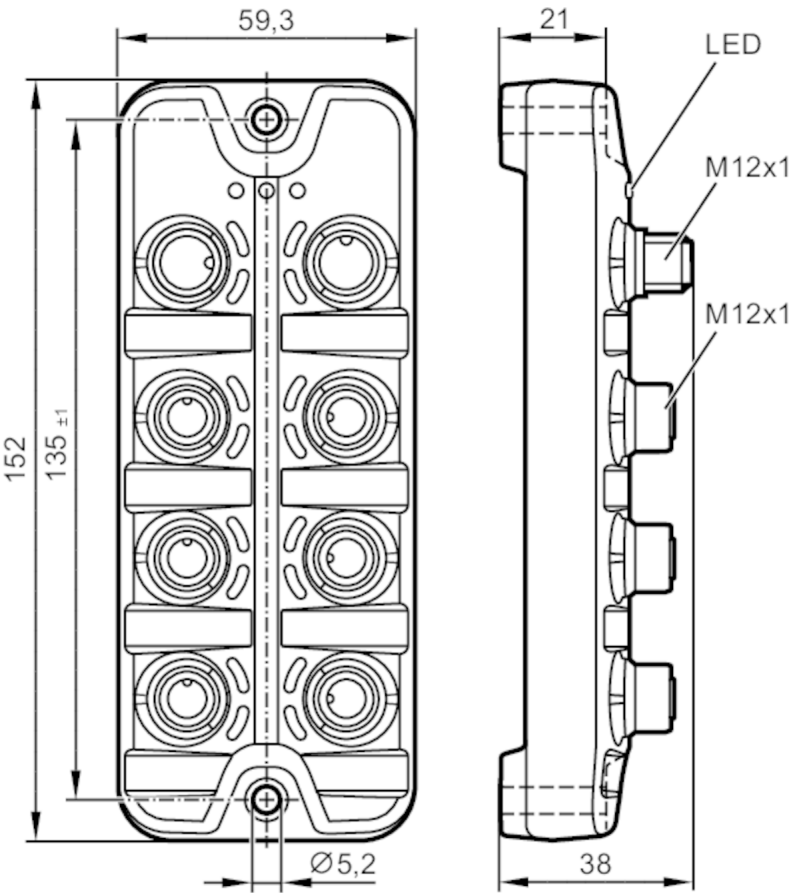


AL2230



IO-Link модуль CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K



IO-Link



Электронные данные

Рабочее напряжение	[V]	18...30 DC; (US)
Потребление тока	[mA]	50; (US)
Класс защиты		III
Дополнительное напряжение питания	[V]	18...28 DC; (UA)
Макс. потребление тока от дополнительного источника	[mA]	3600; (UA)

Входы/выходы

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

Выходы

Количество цифровых выходов	12; (6 x 2)
Функция выходного сигнала	PNP
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход	[mA] 1800
Макс. общая токовая нагрузка выходов	[A] 3,6; (Макс. токовая нагрузка на стороне выхода: 1800 mA)
Гальваническая развязка	да



IO-Link модуль CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

Интерфейсы		
Коммуникационный интерфейс	IO-Link	
Поддерживаемые DeviceID	Режим работы	ID прибора
	IO-Link Device	893
IO-Link Device		
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)	
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	
Миним.время рабочего цикла	[ms]	5,6
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Температура хранения	[°C]	-25...70
Макс. допустимая относительная влажность воздуха	[%]	90
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	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
	DIN IEC 61131-9	
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27	
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF	[годы]	63
Механические данные		
Вес	[g]	314
Корпус	Прямоугольный	
Способ монтажа	монтажная плата	
Размеры	[mm]	152 x 59,3 x 38
Материал	корпус: PA (полиамид) серый; Разъем: нерж. сталь (1.4404 / 316L)	
Уплотнительный материал	EPDM	



IO-Link модуль CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	режим работы	светодиод, зелёный
	ошибки	светодиод, красный
	Функция	светодиод, жёлтый

Принадлежности

Принадлежности (необязательные)	защитные заглушки M12
------------------------------------	-----------------------

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение - IO-Link

Разъем: 1 x M12; кодировка: A

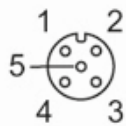


X1

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

электрическое подключение - Выходы

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



X1.0...X1.5

1	не используется
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	не используется



IO-Link модуль CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

электрическое подключение - напряжение питания

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



X31

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