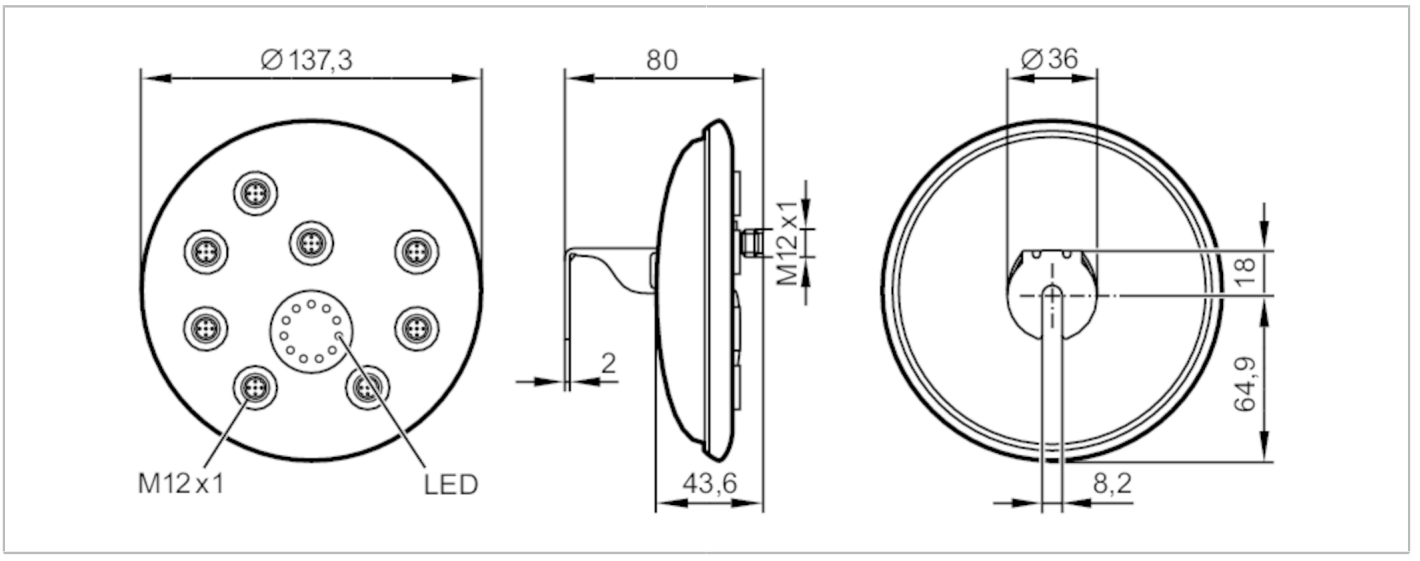
AC2904

AS-интерфейс модуль ProcessLine

ProcessLine 4DI 3DOT IP69K



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26.5...31.6 DC
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	240
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	2.1
Встроенный "Watchdog"		да
Входы		
Количество цифровых входов		4
Входная цепь цифровых входов		PNP
напряжение питания	[V]	18...30
Макс. суммарный ток нагрузки входов	[mA]	200
Входной ток High	[mA]	6...10
Входной ток Low	[mA]	0...2
Мин. коммутационный уровень сигнала high	[V]	11
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да
Питание выходов датчика		AS-i

AC2904

AS-интерфейс модуль ProcessLine

ProcessLine 4DI 3DOT IP69K

Выходы					
Количество цифровых выходов		3			
Beschaltung		PNP			
Диапазон напряжения DC		10...30; (по PELV)			
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход	[mA]	700; (категория использования DC-13 (контроль электромагнитов): 20 W (IEC 60947-5-1))			
Защита от короткого замыкания		да			
Гальваническая развязка		да			
Условия эксплуатации					
Температура окружающей среды	[°C]	-5...70			
Степень защиты		IP 69K			
Испытания / одобрения					
ЭМС		EN 50295			
MTTF	[годы]	160			
AS-i классификация					
AS-i версия		2.1			
Расширенный режим адресации		да			
AS-i профиль		S-7.A.E			
AS-i конфигурация ввода/вывода	[hex]	7			
ID код AS-i	[hex]	A.E			
AS-i сертификат		101107			
Биты данных		Бит данных	D0	D1	D2	D3
		Вход	1	2	3	4
		Разъём	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
		Контакт	4	2 4	4	2 4
		Выход	1	2	3	-
		Разъём	O-1	O-2	O-3	-
		Контакт	4	4	4	-
Механические данные					
Вес	[g]	643.5			
Размеры	[mm]	137.3 x 80 x 137.3			
материал		нерж.сталь; PC; O-кольцо: EPDM			
Дисплеи / Элементы управления					
Дисплей		режим работы	светодиод, зелёный		
		ошибки	светодиод, красный		
		Функция	светодиод, жёлтый		
Принадлежности					
Принадлежности (необязательные)		Тарированный ключ, E70390			
		Защитный колпачок: M12, E70297			
		Разветвитель для плоского кабеля, E70354			

AC2904

AS-интерфейс модуль ProcessLine

ProcessLine 4DI 3DOT IP69K

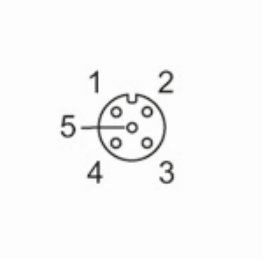
Примечания

Примечания	Входы и выходы должны быть гальванически изолированы. Не подключайте какую-либо из следующих точек к внешнему напряжению: I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4 Присоединения электрически связаны с кабелем AS-i. Круглый кабель, подключённый к AS-i /AUX, не должен быть длиннее 2 м.
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение - Выходы

3	внеш.напряжение -
4	Коммутационный выход +
5	заземление

Разъем: M12



электрическое подключение - AS-i

1	AS-i+
2	0 V
3	AS-i -
4	+24 V
5	заземление

Разъем: M12

электрическое подключение - Входы

Соединение

1	Питание датчика L+
3	Питание датчика L-
5	заземление

Разъем: M12