

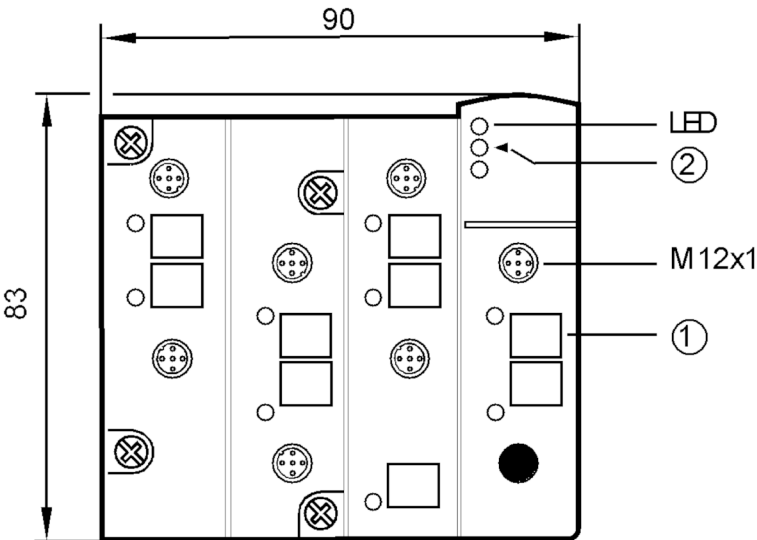


Модуль безопасности AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: AC5204
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



- 1 маркер
- 2 Фиксатор для ИК-адаптера



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26,5...31,6 DC
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	180
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	2
Встроенный "Watchdog"		да
Входы/выходы		
Количество входов и выходов	Количество цифровых входов: 4; Количество цифровых выходов: 3	
Входы		
Количество цифровых входов		4
Входная цепь цифровых входов		PNP
Питание выходов датчика		AS-i
Напряжение питания	[V]	18...30; (через плоский кабель)
Макс. суммарный ток нагрузки входов	[mA]	100
Входной ток High	[mA]	6...10



Модуль безопасности AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

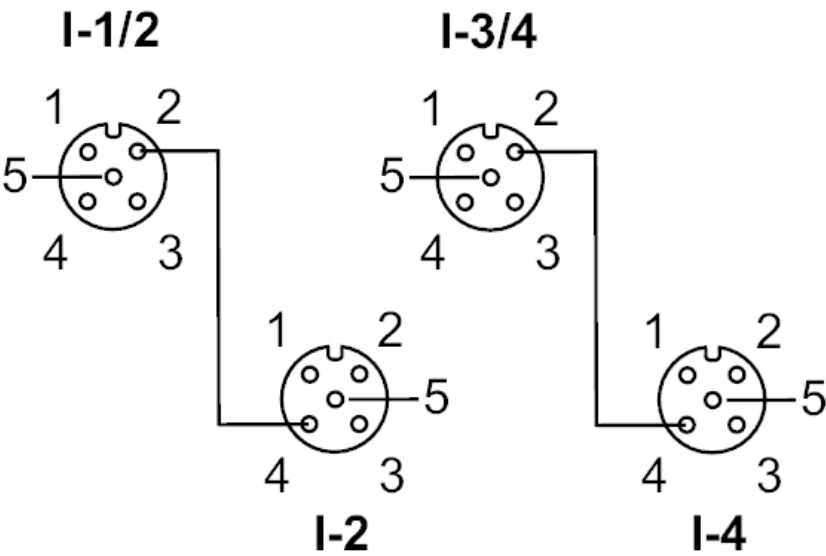
Входной ток Low	[mA]	0...2
Коммутационный уровень high	[V]	> 11
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да
Выходы		
Электрическое исполнение		AS-i
Количество цифровых выходов		3
Цепь		PNP
Диапазон напряжения DC	[V]	15...30; (по PELV; через плоский кабель)
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход	[mA]	1000; (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]	-25...70
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 50295	
AS-i классификация		
AS-i версия		2.1
Адресация AS-i		ИК-порт для адресации
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
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]	193,8
Способ монтажа		AS-i интерфейс для нижних частей модуля
Материал		PBT (полибутилентерепфталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	режим работы	светодиод, зелёный
	ошибки	светодиод, красный
	Функция	светодиод, жёлтый



Модуль безопасности AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Принадлежности	
Принадлежности (необязательные)	Нижняя часть модуля
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.
Упаковочная величина	1 шт.
электрическое подключение	
контактные выводы в нижней части , FK-E:	
Соединение	

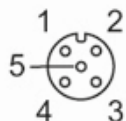




Модуль безопасности AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Разъем: M12; кодировка: A



	Входы
	Разъем I-1/2
1	Питание датчика L+
2	вход данных 2
3	L-
4	вход данных 1
5	не используется
	Разъем I-2
1	Питание датчика L+
2	не используется
3	Питание датчика L-
4	вход данных 2
5	не используется
	Разъем I-3/4
1	напряжение питания L+
2	вход данных 4
3	Питание датчика L-
4	вход данных 3
5	не используется
	Разъем I-4
1	Питание датчика L+
2	не используется
3	Питание датчика L-
4	вход данных 4
5	не используется
	Выходы
1	не используется
2	не используется
3	внеш.напряжение AUX -
4	Коммутационный выход +
5	не используется