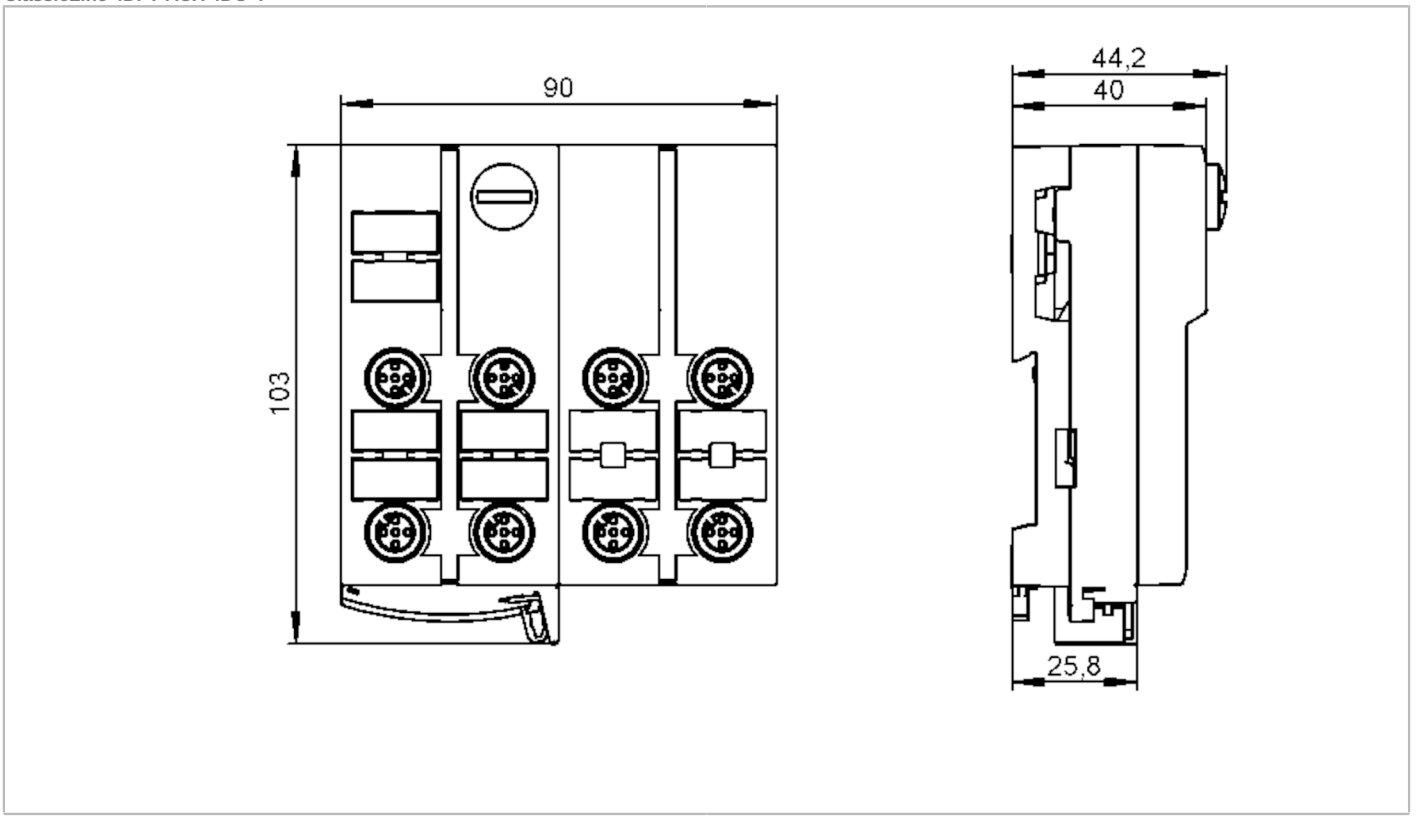
AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y



Приложение		
Применение		Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26.5...31.6 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	30
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	3
Встроенный "Watchdog"		да

AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

Входы		
Количество цифровых входов		4
Входная цепь цифровых входов		PNP
напряжение питания	[V]	20...30; (через плоский кабель)
Макс. суммарный ток нагрузки входов	[mA]	1000
Входной ток High	[mA]	6...10
Входной ток Low	[mA]	0...2
Мин. коммутационный уровень сигнала high	[V]	11
Гальваническая развязка		да
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да
Питание выходов датчика		по PELV
Выходы		
Количество цифровых выходов		4
Beschaltung		PNP
Диапазон напряжения DC		20...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
		IEC 61000-6-2

AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

AS-i классификация

AS-i версия		3.0				
Адресация AS-i		разъем для адресации				
Расширенный режим адресации		да				
AS-i профиль		S-7.A.7				
AS-i конфигурация ввода/вывода	[hex]	7				
ID код AS-i	[hex]	A.7				
AS-i сертификат в стадии подготовки		да				
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	4
		Разъём	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
		Контакт	4	2 4	4	2 4

Механические данные

Вес	[g]	287.4
Способ монтажа		Прямое подключение к плоскому AS-i кабелю
материал		PA (полиамид); Прокалывающие контакты: CuSn6 никелированное и оловянное покрытие;

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	режим работы	светодиод, зелёный Напряжение AUX > 7 V
	ошибки	светодиод, красный AUX 15 V ± 2 V
	Функция	светодиод, жёлтый

Принадлежности

Принадлежности (поставляются в комплекте)	нижняя часть
Принадлежности (необязательные)	Защитный колпачок: M12, E73004

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.

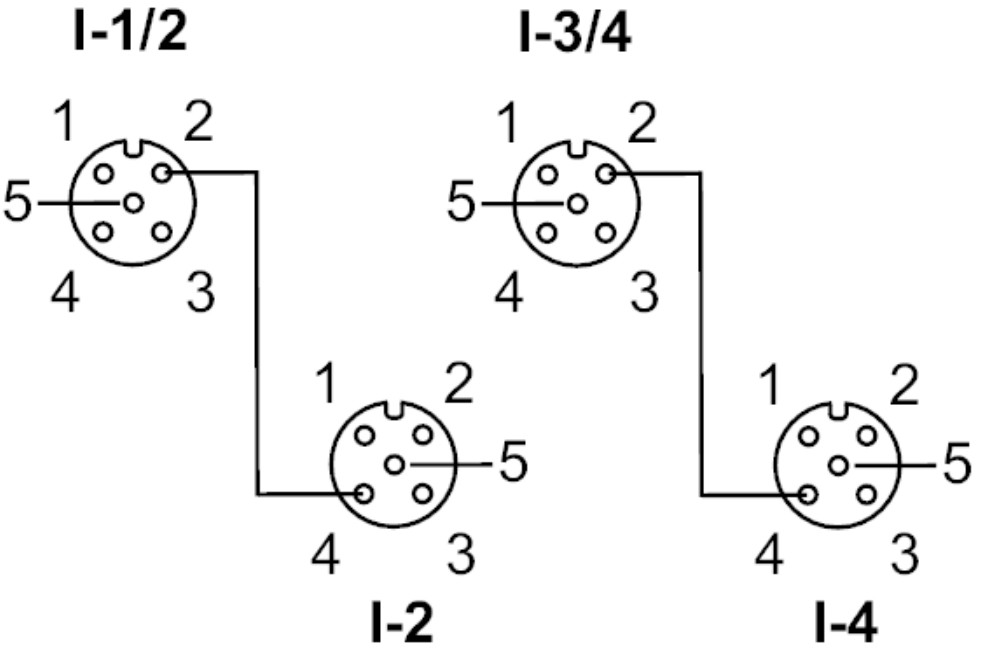
AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

электрическое подключение - Входы

Соединение



AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

	Входы
	Разъём I-1/2
1	Питание датчика L+
2	вход данных 2
3	Питание датчика L-
4	вход данных 1
5	не используется
	Разъём I-2
1	Питание датчика L+
2	не используется
3	Питание датчика L-
4	вход данных 2
5	не используется
	Разъём I-3/4
1	напряжение питания L+
2	вход данных 4
3	Питание датчика L-
4	вход данных 3
5	не используется
	Разъём I-4
1	Питание датчика L+
2	не используется
3	Питание датчика L-
4	вход данных 4
5	не используется

Разъем: M12

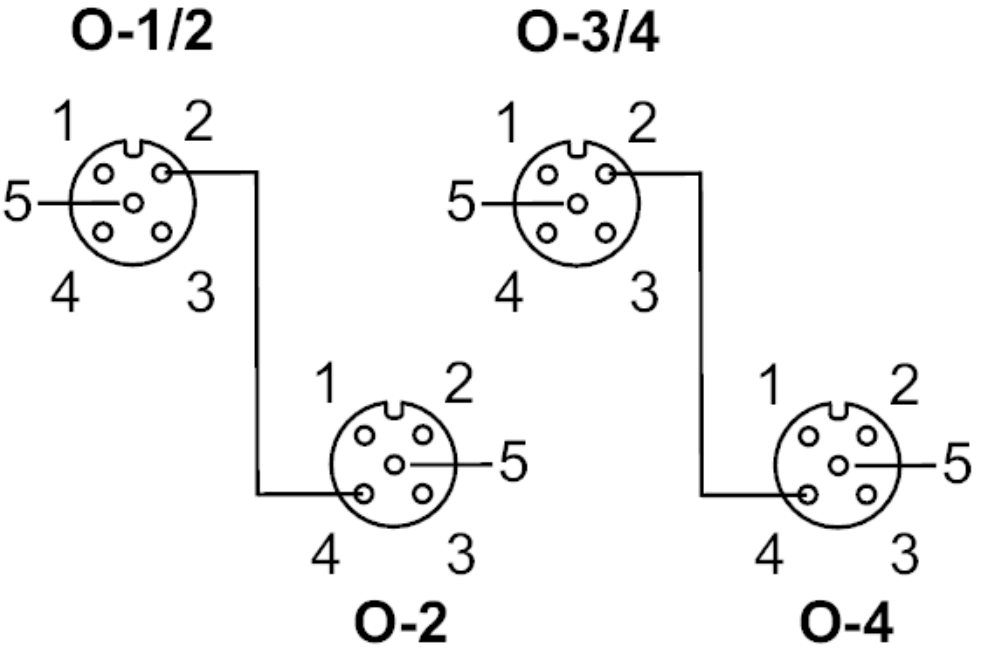
AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

электрическое подключение - Выходы

Соединение



AC5293

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

	Выходы
	Разъём O-1/2
1	не используется
2	Коммутационный выход 2
3	внеш.напряжение AUX -
4	Коммутационный выход 1
5	не используется
	Разъём O-2
1	не используется
2	не используется
3	внеш.напряжение AUX -
4	Коммутационный выход 2
5	не используется
	Разъём O-3/4
1	не используется
2	Коммутационный выход 4
3	внеш.напряжение AUX -
4	Коммутационный выход 3
5	не используется
	Разъём O-4
1	не используется
2	не используется
3	внеш.напряжение AUX -
4	Коммутационный выход 4
5	не используется

Разъем: M12

электрическое подключение

quick mounting technology for AS-i flat cable: ; возможны три направления