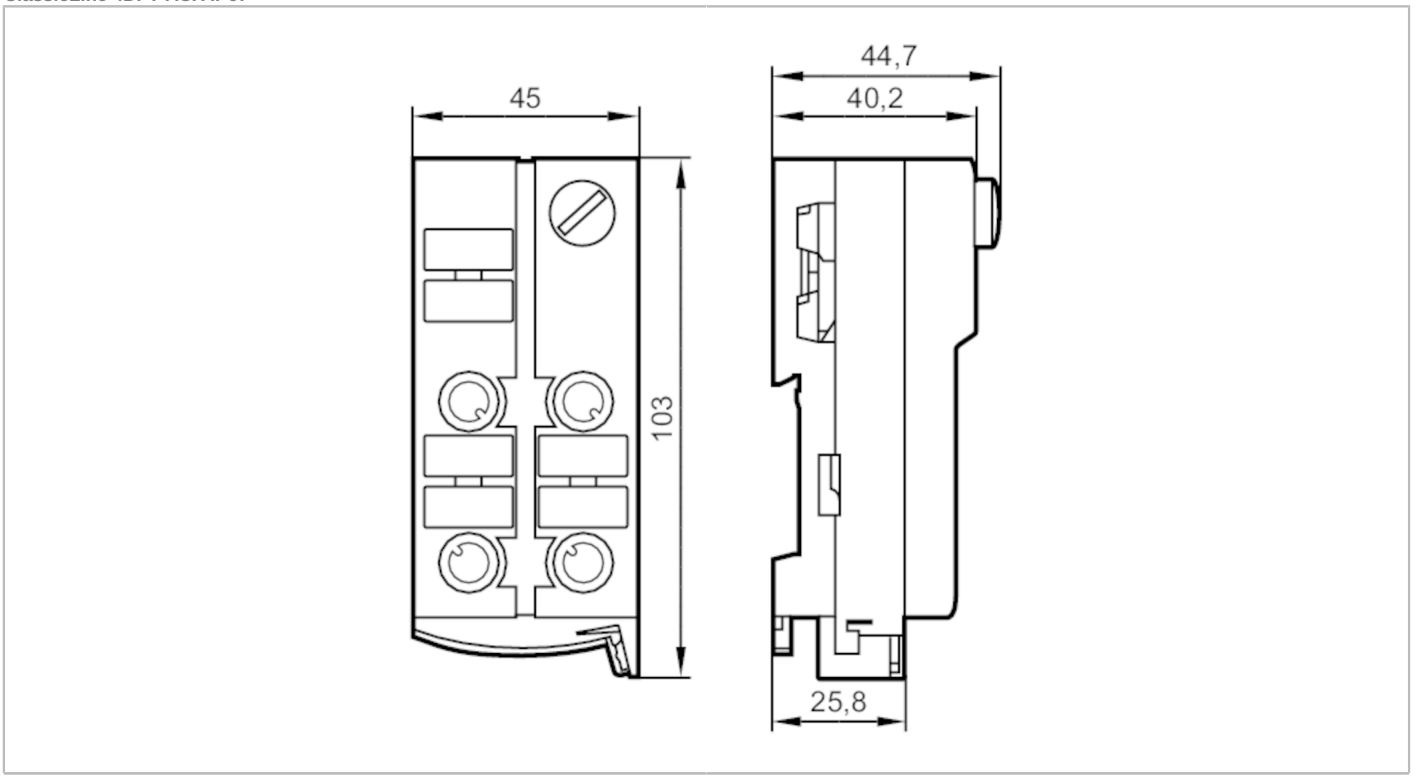
AC5290

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	30
Входы/выходы		
Количество входов и выходов		Количество цифровых входов: 4
Входы		
Количество цифровых входов		4
Входная цепь цифровых входов		PNP
Питание выходов датчика		по PELV
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
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да

AC5290

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...70
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС		EN 50295
		IEC 61000-6-2
MTTF	[годы]	225

AS-i классификация

AS-i версия		2.11 + 3.0
Адресация AS-i		разъем для адресации
Расширенный режим адресации		да
AS-i профиль		S-0.A.E
AS-i конфигурация ввода/вывода	[hex]	0
ID код AS-i	[hex]	A.E
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

Биты параметров

Бит параметра	Наименование					
P0	не используется					
P1	индикация периферийной ошибки	: 1	активирован	* / 0	отключен	
P2	не используется					
P3	не используется					

Механические данные

Вес	[g]	173
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

AC5290

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

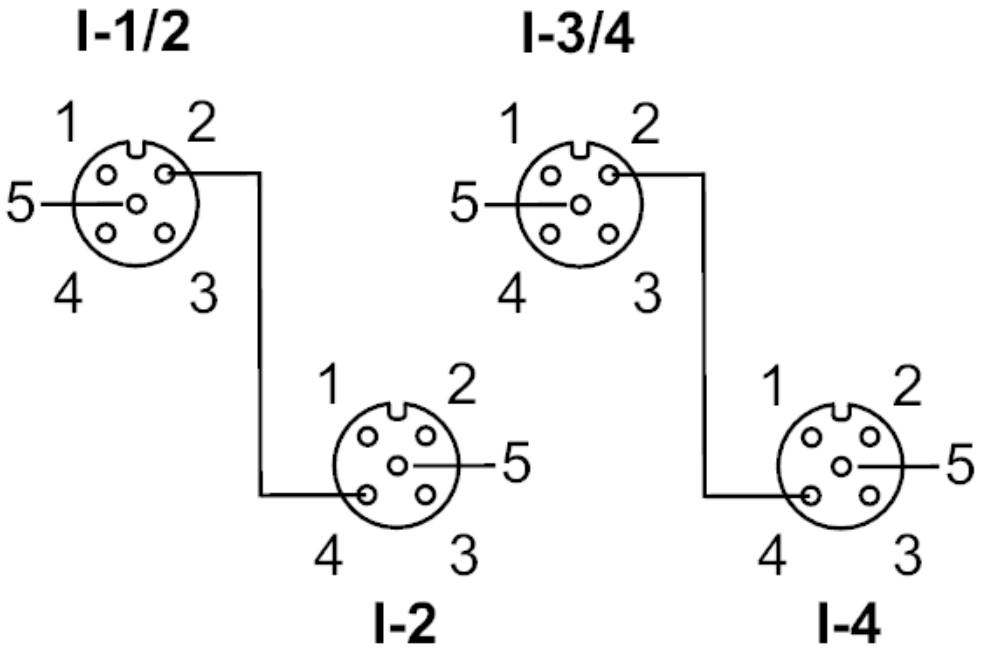
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i: ; возможны три направления

Соединение



AC5290

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

	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