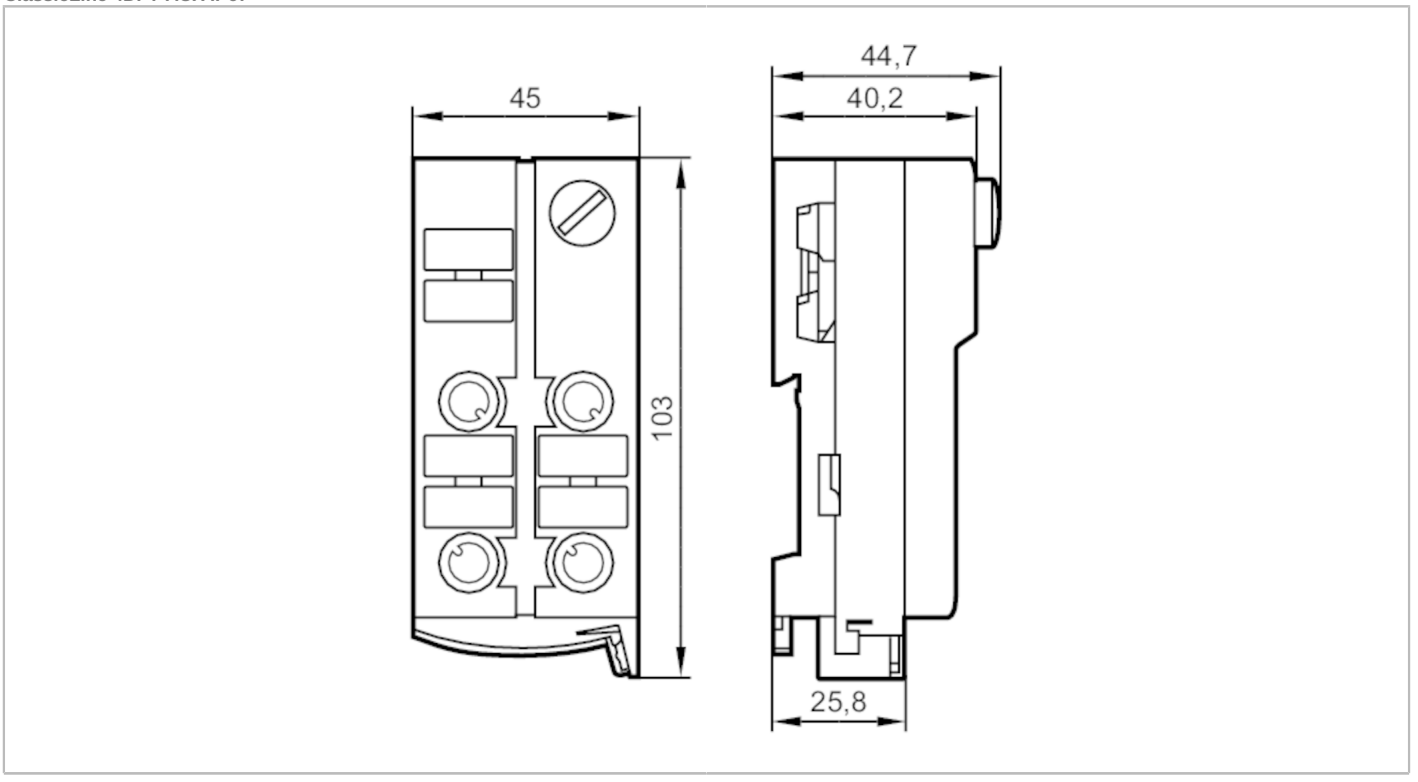
AC5290

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		
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
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да
Питание выходов датчика		по PELV
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70
Степень защиты		IP 67

AC5290

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

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]	170.4
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.

AC5290

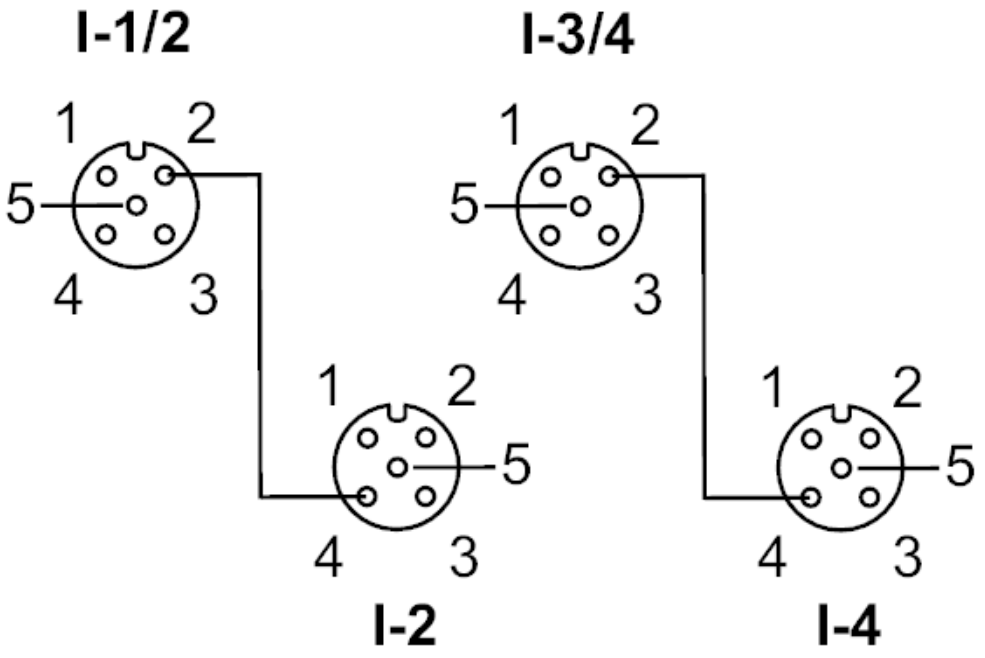
AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

электрическое подключение

quick mounting technology for AS-i flat cable: ; 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