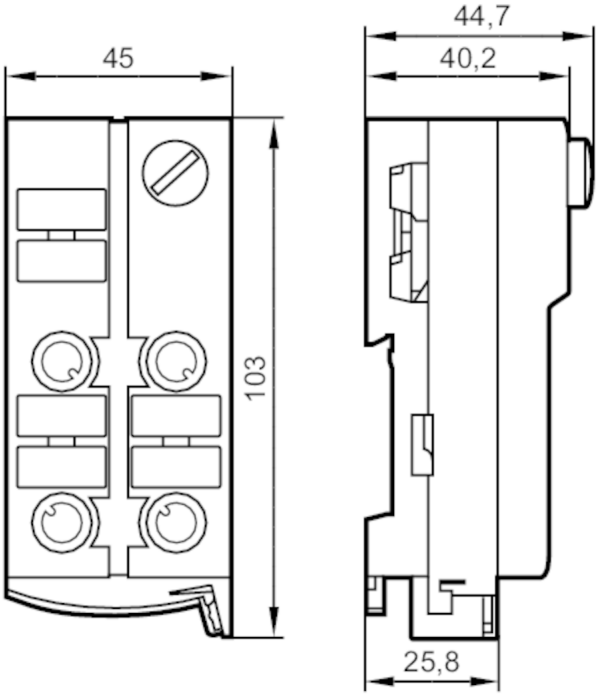
AC5215

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y IP67



Приложение		
Применение		установка на месте
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26,5...31,6 DC
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	250
Входы/выходы		
Количество входов и выходов		Количество цифровых входов: 4
Входы		
Количество цифровых входов		4
Входная цепь цифровых входов		PNP
Питание выходов датчика		AS-i
Напряжение питания	[V]	18...30; (DC)
Макс. суммарный ток нагрузки входов	[mA]	200
Входной ток High	[mA]	6...10
Входной ток Low	[mA]	0...2
Коммутационный уровень high	[V]	> 11
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да

AC5215

AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y IP67

Условия эксплуатации					
Температура окружающей среды [°C]	-25...70				
Степень защиты	IP 67				
Испытания / одобрения					
ЭМС	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [годы]	405				
AS-i классификация					
AS-i версия	2.11; 3.0				
Адресация AS-i	разъем для адресации				
Расширенный режим адресации	да				
AS-i master profile	M2; M3; M4				
AS-i профиль	S-0.A.E				
AS-i конфигурация ввода/вывода [hex]	0				
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
Механические данные					
Вес [g]	155,6				
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			
	ошибки	светодиод, красный			
	Функция	светодиод, жёлтый			
Электрическое подключение					
Подключение модуля	Принадлежности				
Принадлежности					
Комплект поставки	нижняя часть				
Принадлежности (необязательные)	Защитный колпачок: M12, E73004				
Примечания					
Примечания	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.				
	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus				
Упаковочная величина	1 шт.				

AC5215

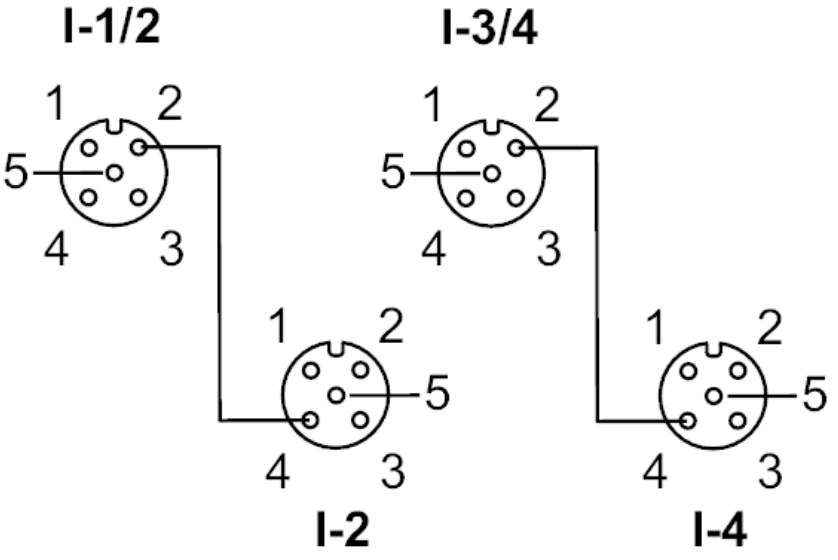
AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DI-Y IP67

электрическое подключение

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

Соединение



Разъем: M12

	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