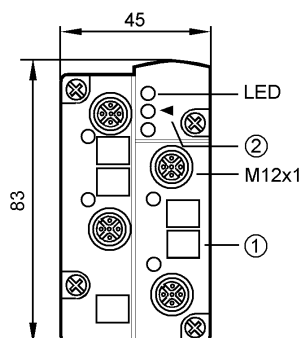


AC2555

ClassicLineVA 4DI M12

Промышленная шина AS-Interface



- 1: маркер
- 2: Фиксатор для ИК-адаптера



Made in Germany

Характеристики

Активный модуль ClassicLine
AS-i интерфейс для нижних частей модуля с плоским кабелем
Разъёмы M12 x 1
ИК-порт для адресации
версия 2.1
шуруп из нержавеющей стали
Уплотнитель VITON
Цифровые входы

Электронные данные

Электрическое исполнение	4 входа
Рабочее напряжение [V]	26,5...31,6 DC
Суммарное потребление тока от AS-i [mA]	< 240

Входы

цифровой	
Электрическое подключение	DC PNP
Питание датчика	AS-i
Диапазон питающих напряжений[V]	18...30 DC *)
Допустимая токовая нагрузка для всех входов [mA]	200
Входной ток High/Low [mA]	6...10 / 0...2
Уровень переключающего сигнала 1 [V]	>11
Защита от короткого замыкания	да

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 50295
MTTF [лет]	409

AS-i классификация

AC2555

ClassicLineVA 4DI M12

Промышленная шина AS-Interface

AS-i версия	2.1				
Расширенный режим адресации	версия 2.1 / нет				
AS-i профиль	S-0.0.E				
Конфигурация входов/выходов [Hex]	0				
Идентификационный код [Hex]	0.E				
AS-i сертификат	39101				
Биты данных	Бит данных	D0	D1	D2	D3
	Вход	1	2	3	4
	Розетка	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	2+4	2+4	2+4	2+4

Механические данные

Материал	PBT (полибутилентерефталат); уплотнение: витон; винты: нерж. сталь			
Вес [kg]	0,115			

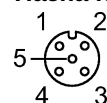
Дисплей / Элементы управления

Рабочий режим	LED	зелёный
Ошибка	LED	красный
Функции дисплея	LED	желтый

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Контактные штыри на нижнем модуле
-----------------------------	-----------------------------------

Назначение жил кабеля при подключении



Входы
 1: Питание датчика L+
 2+4: (соединены внутри)
 Информац. вход
 3: Питание датчика L-

Принадлежности

Принадлежности (дополнительные)	Нижняя часть модуля
---------------------------------	---------------------

Примечания

Примечания	Не подключать любой из контактов I-, I+, I1, I2, I3, I4 к внешнему потенциалу, так как они электрически подключены к AS-i кабелю. *) через плоский кабель
------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---