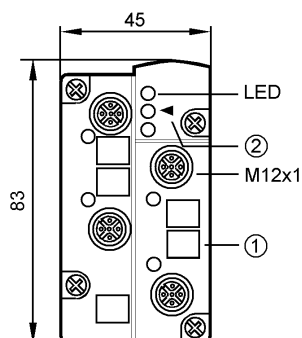


**более недоступно - архивная позиция**

**Снят с производства, замена: AC5205**

**При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!**



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

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
--------------------------------	----------

## AC2505

ClassicLine45 4DI M12

Промышленная шина AS-Interface

MTTF	[лет]	409				
<b>AS-i классификация</b>						
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		<b>Бит данных</b>	<b>D0</b>	<b>D1</b>	<b>D2</b>	<b>D3</b>
		Вход	1	2	3	4
		Розетка	I-1	I-2	I-3	I-4
		Pin	2+4	2+4	2+4	2+4
<b>Механические данные</b>						
Материал		PBT (полибутилентерефталат)				
Вес	[kg]	0,119				
<b>Дисплей / Элементы управления</b>						
Рабочий режим	LED	зелёный				
Ошибка	LED	красный				
Функции дисплея	LED	желтый				
<b>электрическое подключение</b>						
Электрическое подсоединение		Контактные штыри на нижнем модуле				
<b>Назначение жил кабеля при подключении</b>						
		Входы 1: питание датчика L+ 2+4: вход данных (intern gebrückt) 3: питание датчика L- 5: не используется				
<b>Принадлежности</b>						
Принадлежности (дополнительные)		Нижняя часть модуля				
<b>Примечания</b>						
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				

**более недоступно - архивная позиция**

**Снят с производства, замена: AC5205**

**При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!**