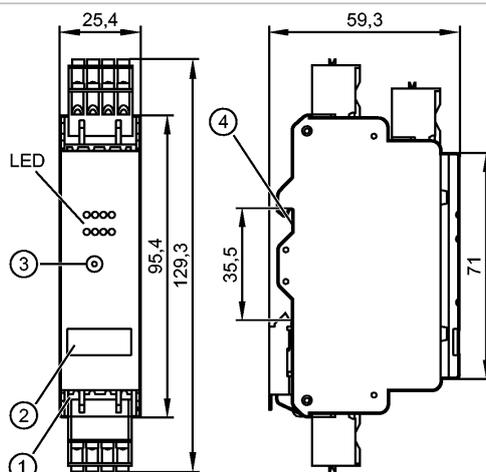


AC3202

SmartL25 4 DI T C

Промышленная шина AS-Interface



- 1: Разъём с прижимной клеммой
- 2: маркер
- 3: Разъём для адресации
- 4: Адаптер для DIN-рейки



Характеристики

Активный модуль AS-i

Монтаж на DIN-рейку

Возможен монтаж в ряд

Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации.

Электронные данные

Электрическое исполнение	4 входа
Рабочее напряжение [V]	18...31,6 DC (AS-i)
Суммарное потребление тока от AS-i [mA]	< 250

Входы

цифровой	
Электрическое подключение	PNP (Тип 2 в соответствии с IEC 61131-2)
Питание датчика	AS-i
Диапазон питающих напряжений[V]	16...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...65
Макс. допустимая относительная влажность воздуха [%]	90, без конденсации
Верхняя точка уровня моря [м]	< 2000
Степень защиты корпуса / клеммных зажимов	IP 20 / IP 20

Испытания / одобрения

AC3202

SmartL25 4 DI T C

Промышленная шина AS-Interface

Электромагнитная совместимость	EN 62026-2 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
--------------------------------	--

AS-i классификация	
AS-i версия	2.11 + 3.0
Расширенный режим адресации	да
AS-i профиль	S-0.A.E
Конфигурация входов/выходов [Hex]	0
Идентификационный код [Hex]	A.E
AS-i сертификат	124402

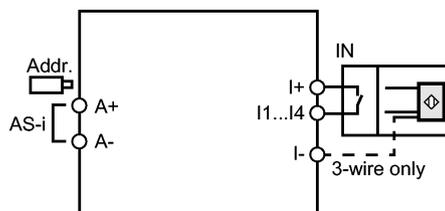
Механические данные	
Материал	пластмасса; PC GF20
Вес [kg]	0,143

Дисплеи / Элементы управления	
Индикация состояния выхода LED	жёлтый (I1...I4)
Рабочий режим LED	зелёный (AS-i)
Ошибка LED	rot (FAULT)

электрическое подключение	
Электрическое подсоединение	Прибор: 4-х полюсные клеммные колодки, с шагом контактов 5,0 мм; разъём: 1x4-poliger Twin-Stecker mit Federkraftanschluss von Phoenix Contact; Typ TVFKC 1,5/4-ST BK 0,2...1,5 mm ² (AWG 24...16); 2x4-polig Stecker mit Federkraftanschluss von Phoenix Contact; Typ 1,5/4-ST BK 0,2..2,5 mm ² (AWG 24...14)

Назначение жил кабеля при подключении

- A+: AS-i +
- A-: AS-i -
- I+: питание датчика +24V
- I-: питание датчика 0V
- I1...I4: Дискретный входной сигнал Датчик 1...4
- n.c.: не используется



Принадлежности	
Принадлежности (входят в комплект)	Штекер Combicon

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.
Упаковочная величина [штука]	1