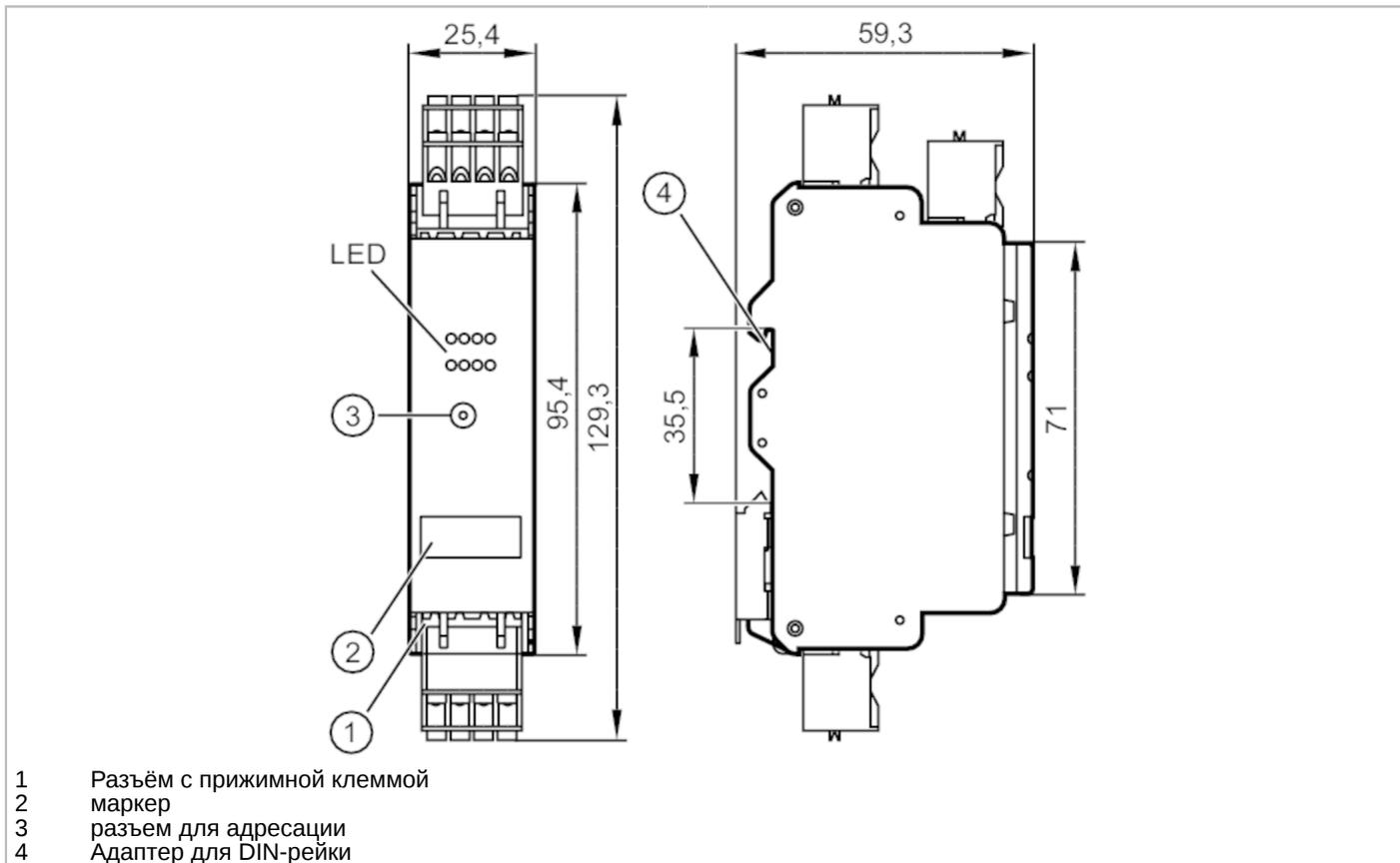




Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4 DI AUX T C



Приложение	
Исполнение	корпус для установки на DIN рейку
Применение	Установка в шкафы управления
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	18...31,6 DC
Общее потребление тока из AS-i [mA]	30
Дополнительное напряжение питания [V]	20...30 DC; (AUX)
Макс. потребление тока от дополнительного источника [mA]	1100; (AUX)
Входы/выходы	
Количество входов и выходов	Количество цифровых входов: 4
Входы	
Количество цифровых входов	4
Входная цепь цифровых входов	PNP; (тип 2 в соответствии с IEC 61131-2)
Питание выходов датчика	AUX
Напряжение питания [V]	18...30; (DC AUX)
Макс. суммарный ток нагрузки входов [mA]	1000



Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4 DI AUX T C

Входной ток High	[mA]	6...10
Входной ток Low	[mA]	0...2
Коммутационный уровень high	[V]	> 11
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Температура хранения	[°C]	-25...75
Макс. допустимая относительная влажность воздуха	[%]	90; (без конденсации)
Макс. высота над уровнем моря	[m]	2000
Степень защиты		IP 20
Степень защиты клемм		IP 20
Степень загрязнения		2

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 62026-2	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
MTTF	[годы]	336
Рекомендации	<p>Прибор должен питаться от изолированного источника.; Данный источник напряжения имеет вторичный предохранитель в соответствии с UL (см. прилагаемый список).; В качестве альтернативы, источник питания класса 2 может использоваться для питания AUX.</p>	

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			
AS-i сертификат	124404				
Биты данных	Бит данных	D0	D1	D2	D3
	Вход	I-1	I-2	I-3	I-4

Механические данные

Вес	[g]	113,75
Корпус		Прямоугольный
Способ монтажа		Монтаж на DIN-рейку; (TH35 (EN 60715))
Размеры	[mm]	129,3 x 25,4 x 59,3
Материал		пластмасса; PC-GF20

AC3204



Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4 DI AUX T C

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	светодиод, жёлтый I1...I4
	режим работы	светодиод, зелёный AS-i, AUX
	ошибки	светодиод, красный

Принадлежности

Комплект поставки	Переходник "clamp"
-------------------	--------------------

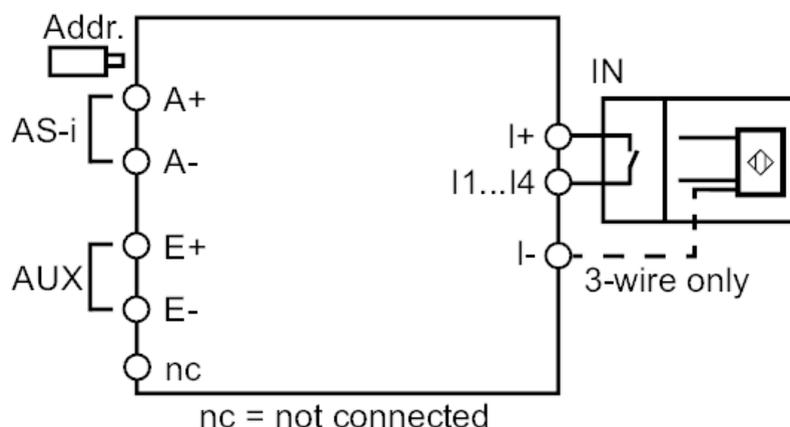
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

штыревые головки: 4 x ; Расстояние: 5,0 mm

Соединение



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Питание датчика +24V
I-	Питание датчика 0V
E+	Внешнее напряжение для питания датчиков + 24 V (AUX)
E-	Внешнее напряжение для питания датчиков 0 V (AUX)
I1...I4	Дискретный входной сигнал датчик 1...4