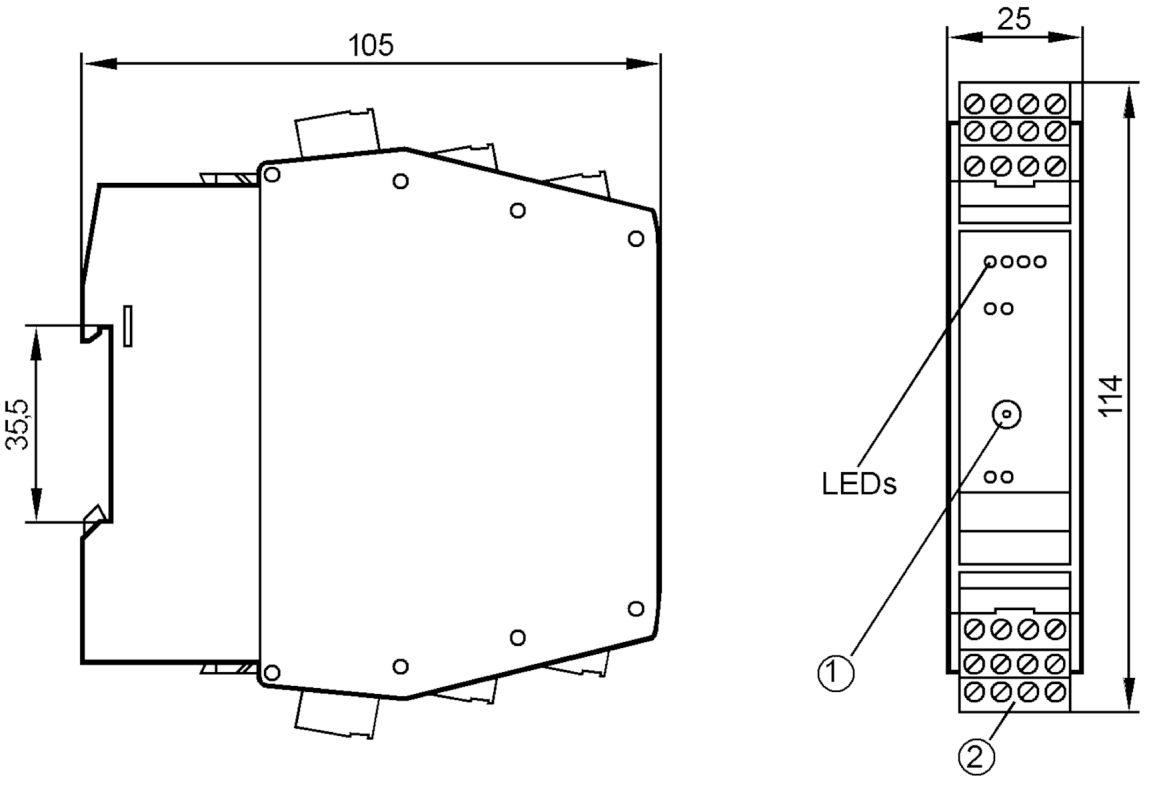
AC2256

Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4DI 2DO R C



1 разъем для адресации
2 разъем типа COMBICON с винтовыми клеммами дополнительные

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26.5...31.6 DC
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	250
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	6; (резистивный)
Встроенный "Watchdog"		да
Входы		
Количество цифровых входов		4
Входная цепь цифровых входов		PNP
напряжение питания	[V]	16...30
Макс. суммарный ток нагрузки входов	[mA]	200
Входной ток High	[mA]	6...10
Входной ток Low	[mA]	0...2
Мин. коммутационный уровень сигнала high	[V]	11
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		нет
Питание выходов датчика		AS-i

AC2256

Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4DI 2DO R C

Выходы						
Диапазон напряжения DC		24; (Все выходы должны питаться одинаковым напряжением. напр. 2 x 240 В AC, однофазный проводник, или 2 x 24 В DC)				
Диапазон напряжения AC		10...240; (Все выходы должны питаться одинаковым напряжением. напр. 2 x 240 В AC, однофазный проводник, или 2 x 24 В DC)				
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход	[mA]	6000; (резистивный)				
Количество релейных выходов		2				
Защита от короткого замыкания		нет				
Гальваническая развязка		да				
Условия эксплуатации						
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70				
Примечание к температуре окружающей среды		cRUus: -25...60 °C				
Степень защиты		IP 20				
Испытания / одобрения						
ЭМС		EN 50295				
		EN 50178				
MTTF	[годы]	339				
AS-i классификация						
AS-i версия		2.1				
Адресация AS-i		разъем для адресации				
Расширенный режим адресации		да				
AS-i профиль		S-7.A.E				
AS-i конфигурация ввода/вывода	[hex]	7				
ID код AS-i	[hex]	A.E				
AS-i сертификат в стадии подготовки		да				
Биты данных		Бит данных	D0	D1	D2	D3
		Вход	I-1	I-2	I-3	I-4
		Выход	O-1	O-2	-	-
Механические данные						
Вес	[g]	157.5				
Способ монтажа		Монтаж на DIN-рейку; Возможен монтаж в ряд				
материал		PA (полиамид)				
Дисплеи / Элементы управления						
Дисплей		Состояние выхода	светодиод, жёлтый			
		режим работы	светодиод, зелёный			
		ошибки	светодиод, красный			
Принадлежности						
Принадлежности (необязательные)		Разъём Combicon				

AC2256

Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4DI 2DO R C

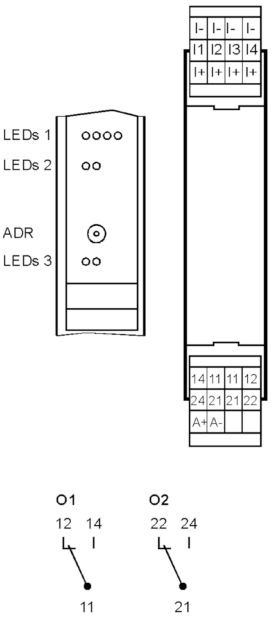
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

COMBICON:

Соединение



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Питание датчика +24V
I-	Питание датчика 0V
I1...I4	Дискретный входной сигнал датчик 1...4