

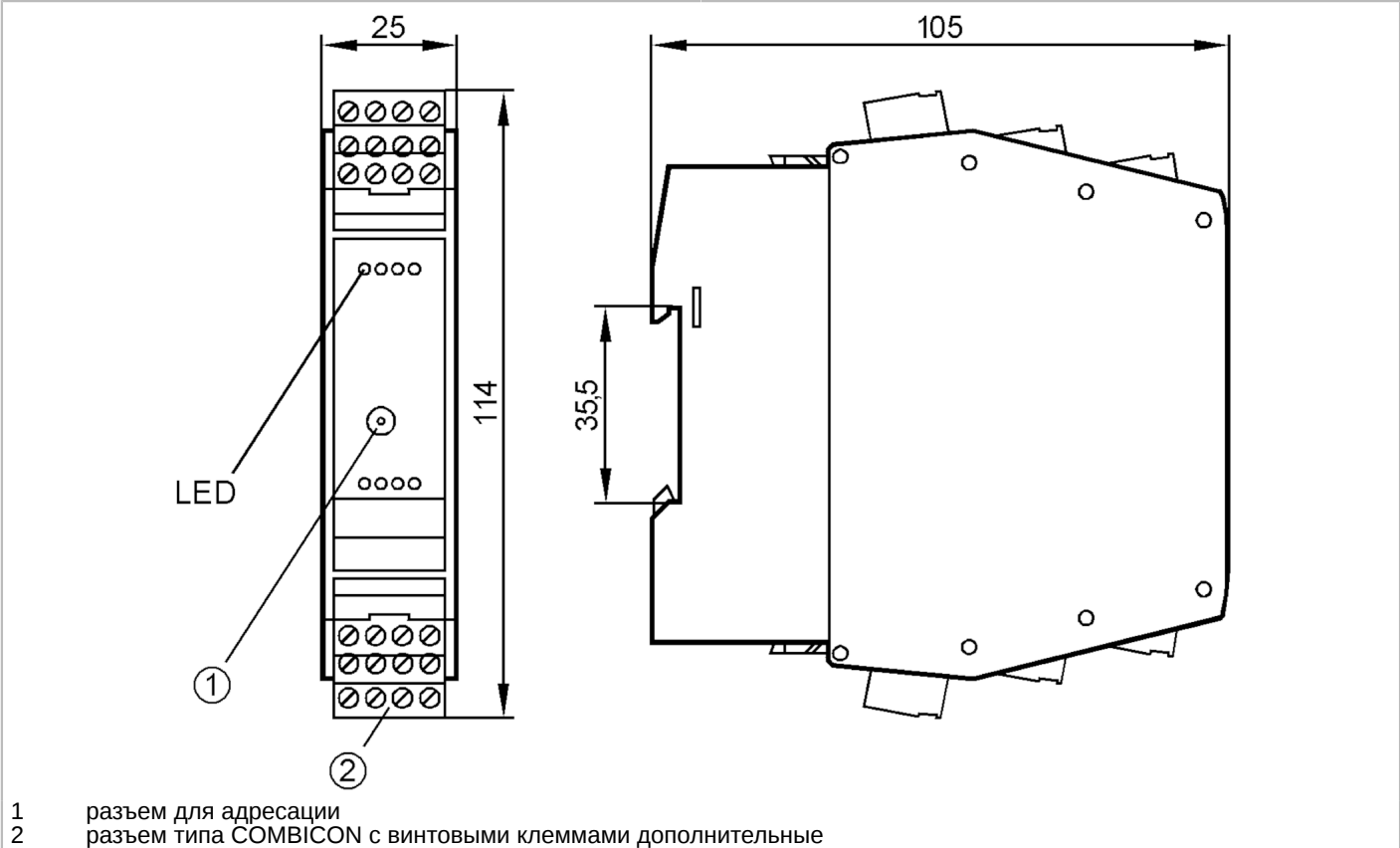


Модуль безопасности AS-интерфейс для установки
в шкаф управления

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Артикул снят с производства

Альтернативная продукция: AC3219
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите
внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Приложение	
Применение	Установка в шкафы управления
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
Потребление тока [mA]	12...57; (внешнее питание)
Общее потребление тока из AS-i [mA]	57; (с внешним питанием: 25 mA)
Защита от переплюсовки	да
Макс. общая токовая нагрузка [A]	0,5; (с внешним питанием; с внешним питанием: 100 mA)
Дополнительное напряжение питания [V]	24 DC; (по PELV)
Дополнительное напряжение питания	дополнительные
Входы/выходы	
Количество входов и выходов	Количество аналоговых выходов: 4



Модуль безопасности AS-интерфейс для установки
в шкаф управления

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Выходы						
Количество аналоговых выходов	4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)					
Наиб.нагрузка [Ω]	600					
Аналоговый выход по напряжению [V]	0...10					
Мин. сопротивление нагрузки [Ω]	1000					
Защита от перегрузок по току	да					
Разрешение аналогового выхода	16 (1 bit = 1 μV)					
Выходы питания актуатора	AS-i / AUX					
Условия эксплуатации						
Температура окружающей среды [°C]	0...70					
Температура хранения [°C]	-20...85					
Степень защиты	IP 20					
Испытания / одобрения						
ЭМС	EN 50295					
MTTF [годы]	140					
AS-i классификация						
Адресация AS-i	разъем для адресации					
AS-i master profile	M3; M4					
AS-i профиль	S-7.3.6					
AS-i конфигурация ввода/вывода [hex]	7					
ID код AS-i [hex]	3.6					
Биты параметров	Бит параметра	Наименование				
	P0	не используется	/ 1	зарезервирован	занят	зарезервирован
	P1	не используется	/ 1	зарезервирован	занят	зарезервирован
	P2	индикация периферийной ошибки	: 1	активирован/ 0		отключен
	P3	не используется	/ 1	зарезервирован	занят	зарезервирован
Механические данные						
Вес [g]	174,5					
Способ монтажа	Монтаж на DIN-рейку					
Материал	PA 6.6					
Дисплей / Элементы управления						
Дисплей	режим работы	светодиод, зелёный Напряжение AS-i / 24 V AUX				
	ошибки	светодиод, красный				
	Функция	светодиод, жёлтый каналы 1...4				



Модуль безопасности AS-интерфейс для установки
в шкаф управления

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Принадлежности	
Принадлежности (необязательные)	Разъём Combicon
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.
электрическое подключение	
COMBICON:	
Соединение	

O+	V1	O-	0V
O+	V2	O-	0V
O+	V3	O-	0V

0V	O-	V4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	Питание привода +24V
V1...4	Аналоговый выход Напряжение
O-	Питание привода 0V
0V	Аналоговый выход 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	Внешнее питание для привода +24V
E-	Внешнее питание для привода 0V