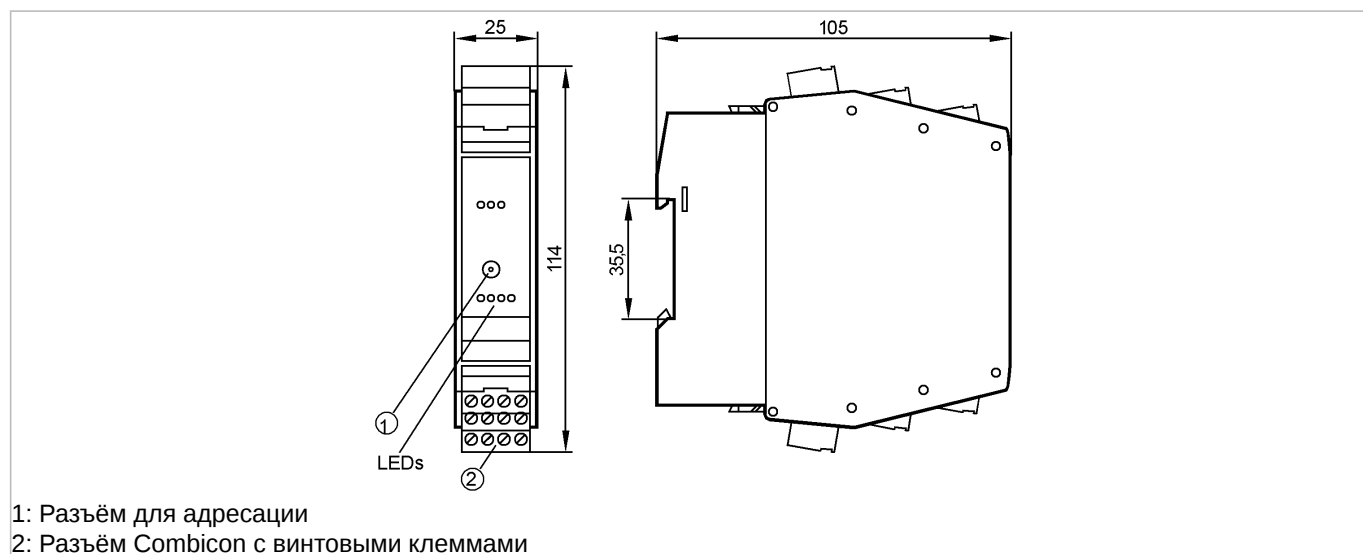


AC2252

SmartL25 4DO T C

Промышленная шина AS-Interface



1: Разъём для адресации
2: Разъём Combicon с винтовыми клеммами

Made in Germany



Характеристики

Активный модуль AS-i	
Монтаж на DIN-рейку	
Клеммный разъём Combicon	
Возможен монтаж в ряд	
Разъём для адресации	
версия 2.1	
Цифровые выходы	

Электронные данные

Электрическое исполнение	4 выхода
Рабочее напряжение [V]	26,5...31,6 DC
Суммарное потребление тока от AS-i [mA]	< 50
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый модуль [mA]	4000 **)

Выходы

цифровой	
Выход	Транзистор PNP
Диапазон питающих напряжений[V]	24 DC (20...30 DC)
Внешний источник питания	через E+/E- / внешний в соответствии с PELV
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход [mA]	1000 *)
Гальваническая развязка	да
Встроенный "Watchdog"	да
Защита от короткого замыкания	да

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...70, cRUus: температура окружающего воздуха -25...60 °C
Степень защиты	IP 20

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 50295
MTTF [лет]	254

AC2252

SmartL25 4DO T C

Промышленная шина AS-Interface

AS-i классификация					
AS-i версия	2.1				
Расширенный режим адресации	нет				
AS-i профиль	S-8.0.E				
Конфигурация входов/выходов [Hex]	8				
Идентификационный код [Hex]	0.E				
AS-i сертификат	37302				
Биты данных	Бит данных	D0	D1	D2	D3
	Функции	Выход O1	Выход O2	Выход O3	Выход O4
Механические данные					
Материал	РА (полиамид)				
Вес [kg]	0,122				
Дисплей / Элементы управления					
Индикация состояния выхода LED	желтый				
Рабочий режим LED	зелёный				
Ошибка LED	красный				
электрическое подключение					
Электрическое подсоединение	Combicon				
Назначение жил кабеля при подключении					
A+:	AS-i +				
A-:	AS-i -				
E+:	Питание привода +24V				
E-:	Питание привода 0V				
O1...O4:	Коммутационный выход привод 1...4				
Принадлежности					
Принадлежности (дополнительные)	Штекер Combicon				
Примечания					
Примечания	<p>*) Категория применения DC-13; категория применения DC-12: 700 mA. Мощность включения и отключения для коммутации электромагнитов до 20 Вт (в соответствии с IEC 60947-5-1).</p> <p>**) > 50 °C: 2000 mA</p>				
Упаковочная величина [штука]	1				