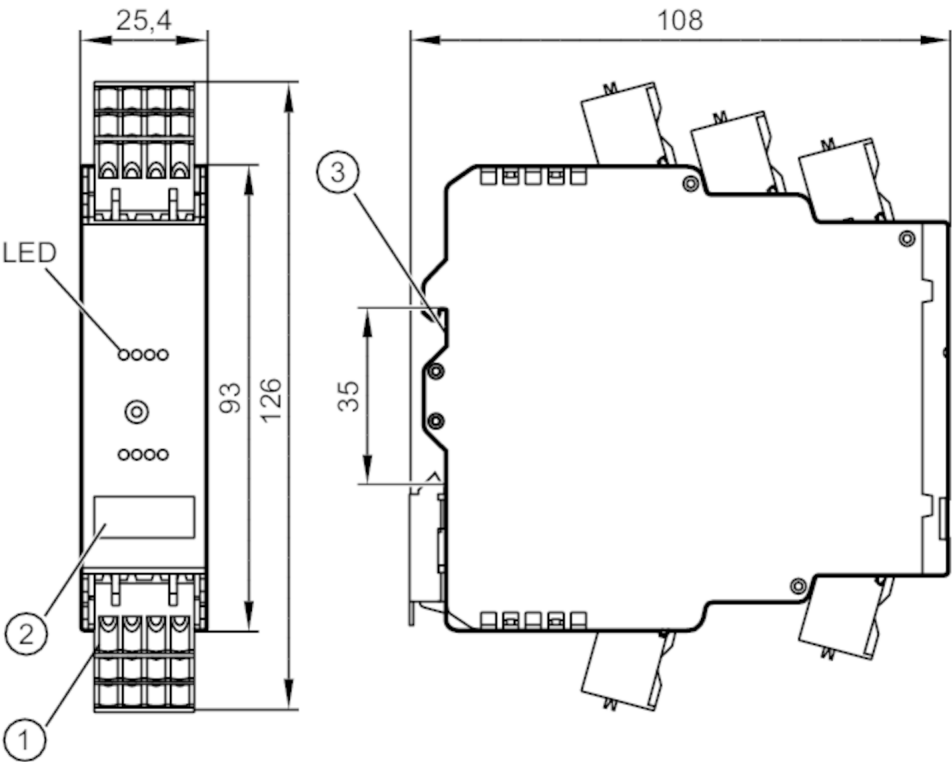




Модуль безопасности AS-интерфейс для установки
в шкаф управления

SmartL25 4 AO (V) C IP20



- 1 Разъём с прижимной клеммой
- 2 маркер
- 3 Установка на DIN-рейке



Приложение	
Применение	Установка в шкафы управления
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	26,5...31,6 DC
Общее потребление тока из AS-i [mA]	157
Защита от переплюсовки	да
Дополнительное напряжение питания [V]	20...30 DC; (AUX)
Дополнительное напряжение питания	дополнительные
Макс. потребление тока от дополнительного источника [mA]	550; (AUX)
Входы/выходы	
Количество входов и выходов	Количество аналоговых выходов: 4
Выходы	
Количество аналоговых выходов	4; (подключение 2-проводного или 4-проводного актуатора)
Аналоговый выход по напряжению [V]	0...10



Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartL25 4 AO (V) C IP20

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]	-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 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Сертификат UL	напряжение питания	Class 2

AS-i классификация

AS-i версия		2.11; 3.0
Адресация AS-i		разъем для адресации
Расширенный режим адресации		нет
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

Механические данные

Вес	[g]	200,55
Способ монтажа		Монтаж на DIN-рейку
Материал		PC-GF20

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	аналоговый сигнал	светодиод, жёлтый каналы AO1...AO4
	диагностика	светодиод, жёлтый
	режим работы	светодиод, зелёный AS-i, AUX
	ошибки	светодиод, красный

Принадлежности

Комплект поставки	Разъём Combicon
-------------------	-----------------

Примечания

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



Модуль безопасности AS-интерфейс для установки
в шкаф управления

SmartL25 4 AO (V) C IP20

электрическое подключение

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

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