



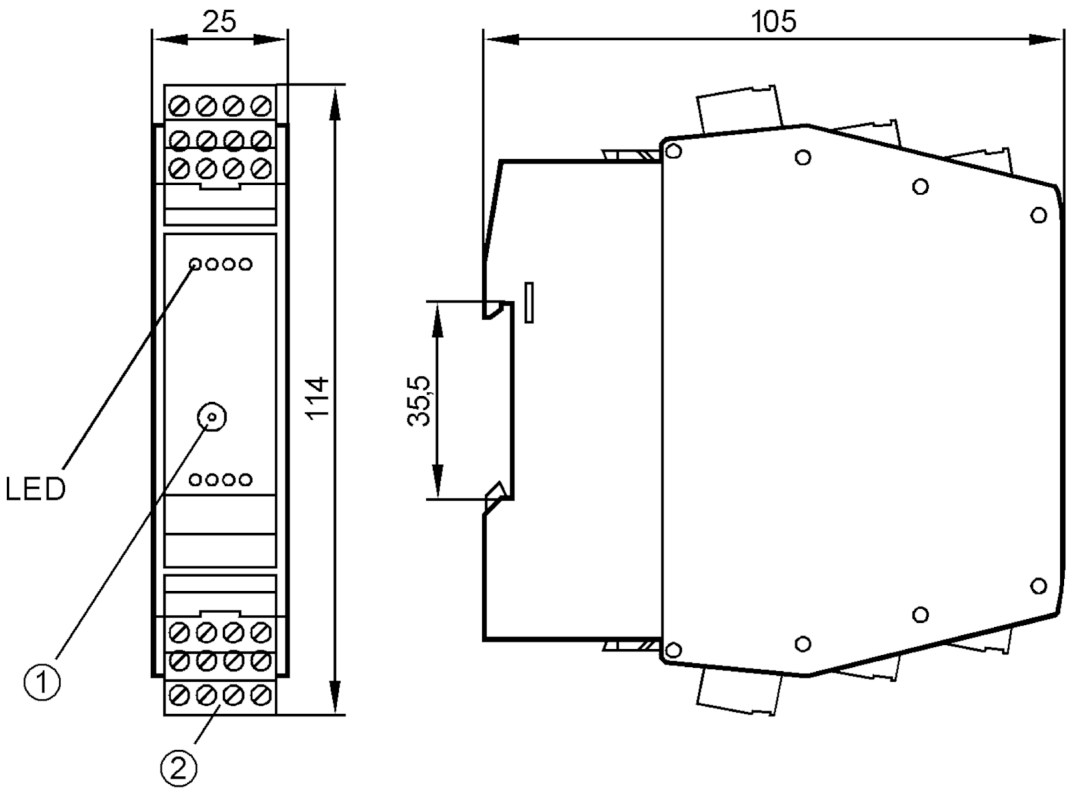
AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Спрени изделия

Алтернативни артикули: AC3219

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



- 1 Конектор за адресиране
2 COMBICON конектор с винтови клеми по избор



Приложение

Приложение	Монтаж в кутии за управление
------------	------------------------------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC; (сULus - Необходим източник клас 2)
Консумация на ток [mA]	12...57; (Външно захранване)
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	57; (с външно захранване: 25 mA)
Защита срещу обръщане на полярността	да
Макс. токово натоварване общо [A]	0,5; (с външно захранване; с външно захранване: 100 mA)
Допълнително захранване [V]	24 DC; (към PELV)
Допълнително захранване	по избор

Входове / изходи

Брой входове и изходи	Брой аналогови изходи: 4
-----------------------	--------------------------



AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Изходи						
Брой аналогови изходи		4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)				
Макс. натоварване	[Ω]	600				
Аналогов напреженов изход	[V]	0...10				
Мин. товарно съпротивление	[Ω]	1000				
Защита от претоварване		да				
Резолуция на аналоговия изход		16 (1 bit = 1 μV)				
Изходи за захранване на задвижващия механизъм		AS-i / AUX				
Условия на работа						
Околна температура		[°C]	0...70			
Температура на съхранение		[°C]	-20...85			
Защита		IP 20				
Тестове / одобрения						
EMC		EN 50295				
MTTF		[Години]	140			
AS-i класификация						
AS-i адресиране		Конектор за адресиране				
Профил на AS-i master		M3; M4				
AS-i профил		S-7.3.6				
I/O AS-i конфигурация		[hex]	7			
AS-i ID код		[hex]	3.6			
Битове за параметри		Бит за параметри	Обозначение			
		P0	не се използва / 1	резервиран	/ 0	резервиран
		P1	не се използва / 1	резервиран	/ 0	резервиран
		P2	индикация за периферна неизправност : 1	активиран	/ 0	деактивира
		P3	не се използва / 1	резервиран	/ 0	резервиран
Механични данни						
Тегло		[g]	174,5			
Тип на монтажа		Монтаж на DIN релса				
Материал		PA 6.6				
Дисплей / работни елементи						
Дисплей		Работа		Светодиод, зелен Напрежение AS-i / 24 V AUX		
		Грешка		Светодиод, червен		
		функция		Светодиод, жълт Канали 1...4		
Акcesoари						
Акcesoари (като опция)		Combicon конектор				



AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

COMBICON:

Връзка

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

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

O+	Захранване на актуатора +24V
V1...4	аналогов изход Напрежение
O-	Захранване на актуатора 0V
0V	аналогов изход 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	Външно захранване за актуатор +24V
E-	Външно захранване за актуатор 0V