

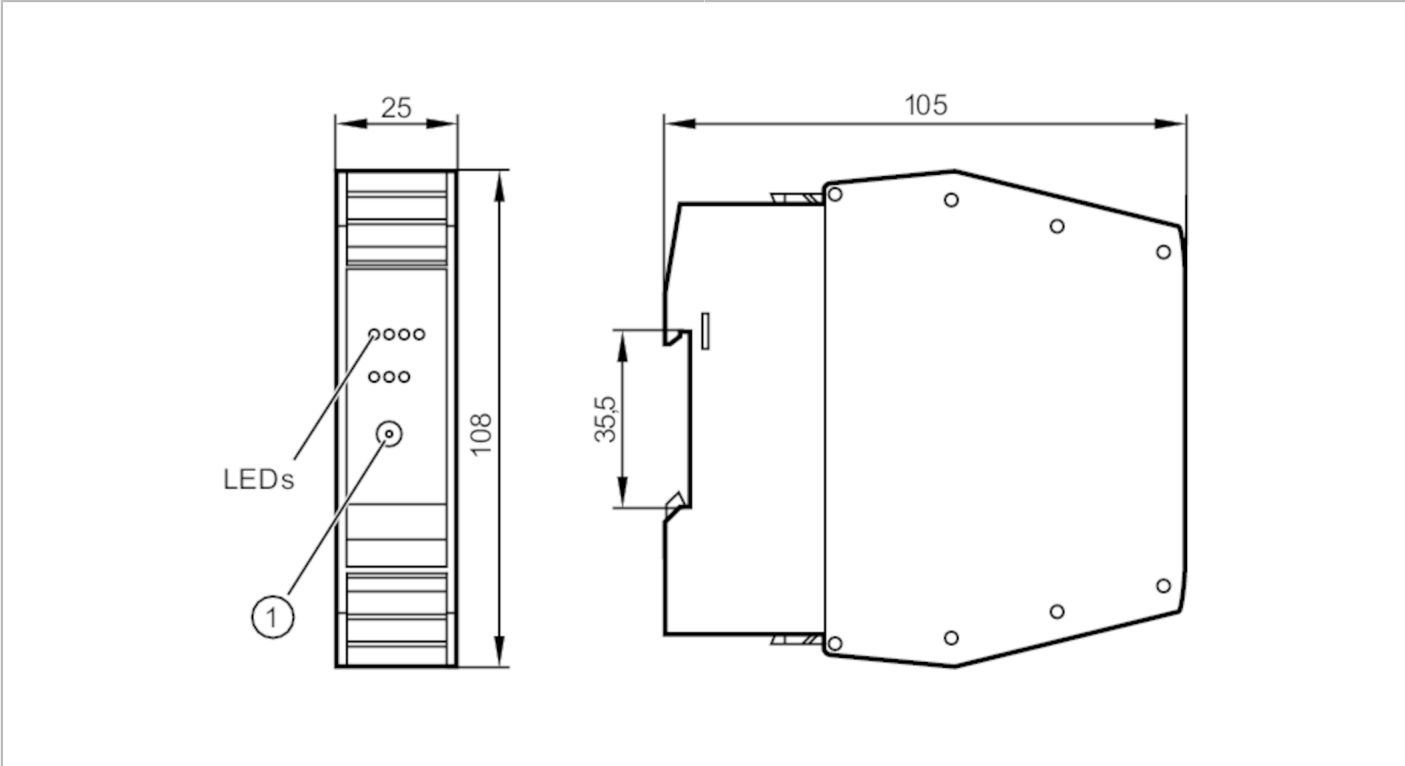


AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AI (V) C IP20

Спрени изделия

Алтернативни артикули: AC3217
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Приложение	
Приложение	Монтаж в кутии за управление

Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC; (cULus - Необходим източник клас 2)
Консумация на ток [mA]	10...53; (Външно захранване)
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	53; (с външно захранване: 28 mA)
Защита срещу обръщане на полярността	да
Допълнително захранване [V]	24 DC
Допълнително захранване	по избор

Входове / изходи	
Брой входове и изходи	Брой аналогови входове: 4

Входове	
Сензорно захранване на входовете	AS-i / AUX
Брой аналогови входове	4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Аналогов вход (напрежение) [V]	0...10



AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AI (V) C IP20

Аналогови входове защитени срещу късо съединение	не	
Резолуция на аналогов вход	16 (1 bit = 1 mV)	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	0...70	
Температура на съхранение [°C]	-20...85	
Защита	IP 20	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 50295	
MTTF [Години]	120	
AS-i класификация		
AS-i адресиране	Конектор за адресиране	
Режим на разширено адресиране	не	
Профил на AS-i master	M3; M4	
AS-i профил	S-7.3.E	
I/O AS-i конфигурация [hex]	7	
AS-i ID код [hex]	3.E	
Механични данни		
Тегло [g]	168,5	
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
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	



AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AI (V) C IP20

Електрическо свързване

COMBICON:

Връзка

I+	V1	I-	0V
I+	V2	I-	0V
I+	V3	I-	0V

0V	I-	V4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	Захранване на сензора +24V
V1...4	аналогов вход Напрежение
I-	Захранване на сензора 0V
0V	аналогов вход 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	Външно захранване за сензор +24V
E-	Външно захранване за сензор 0V