



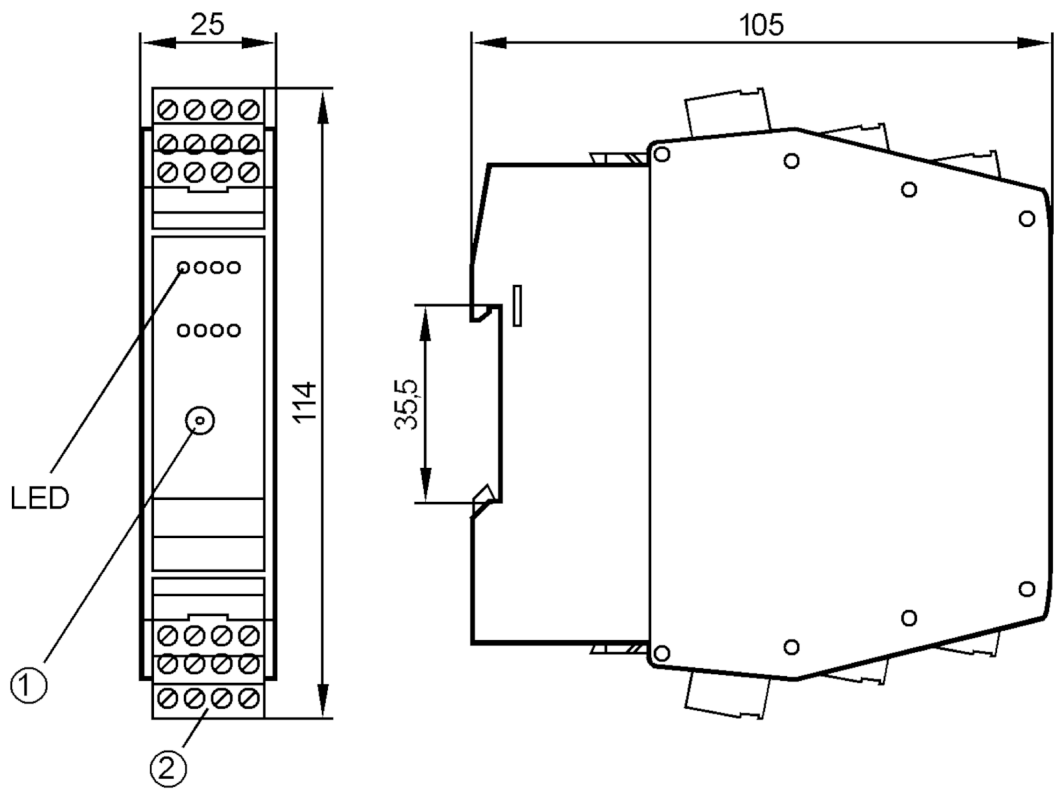
AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

Спрени изделия

Алтернативни артикули: AC3222

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



Характеристики на продукта

Брой входове и изходи	Брой входове Pt100: 4
Обхват на измерване [°C]	-200...850

Приложение

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

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	80
Защита срещу обръщане на полярността	да

Входове / изходи

Брой входове и изходи	Брой входове Pt100: 4
-----------------------	-----------------------

Входове

Брой входове Pt100	4
--------------------	---



AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

Сензорно захранване на входовете	AS-i	
Захранване [V]	24	
Макс. общ токов рейтинг на входовете [mA]	80	
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да	
Резолюция на аналогов вход	16 / 0,1 °C	
Обхват на измерване / настройка		
Обхват на измерване [°C]	-200...850	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	0...70	
Температура на съхранение [°C]	-25...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.E	
I/O AS-i конфигурация [hex]	7	
AS-i ID код [hex]	3.E	
Механични данни		
Тегло [g]	155,5	
Тип на монтажа	Монтаж на DIN релса	
Материал	PBT	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	Светодиод, жълт Канали 1...4
	Работа	Светодиод, зелен Напрежение AS-i - AS-i
	Грешка	Светодиод, червен
Забележки		
Забележки	cULus - Необходим източник клас 2	
Единица на опаковката	1 брой	



AS-интерфейс контролен модул

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

Електрическо свързване

COMBICON:

Връзка

FE	FE	FE	FE
S+	1+	1-	S-
S+	2+	2-	S-

S-	3-	3+	S+
S-	4-	4+	S+
A+	A-		

S+	Сензорни входове +
S-	Сензорни входове -
1+...4+	Изходи Drive + 4-проводен Pt100
1-...4-	Изходи Drive - 4-проводен Pt100
FE	функционално заземяване
A+	AS-i +
A-	AS-i -