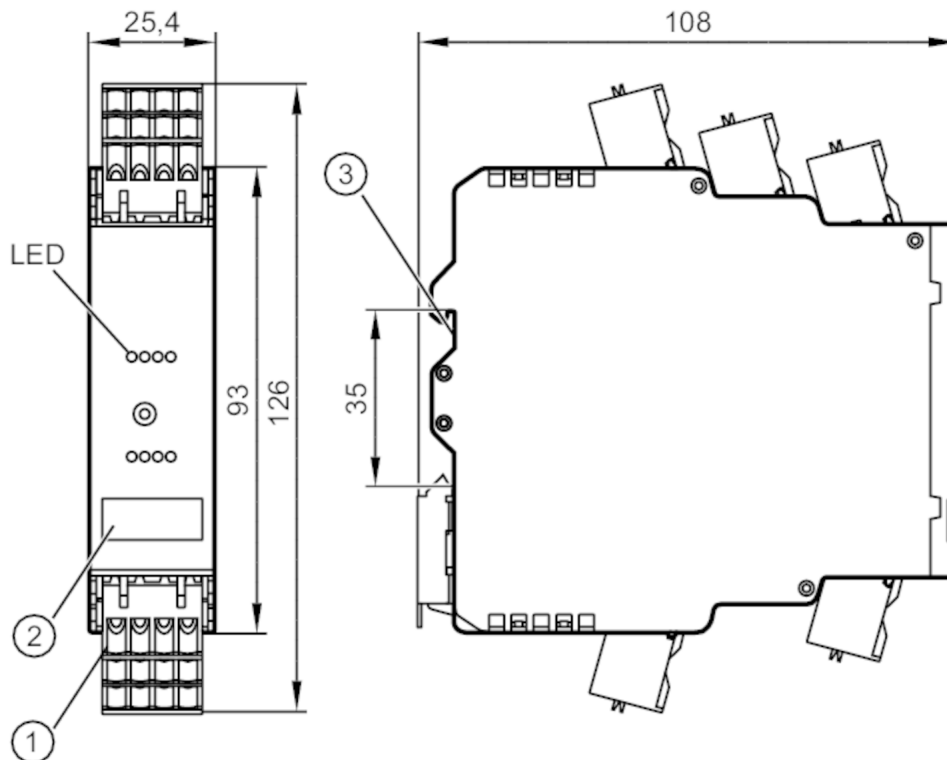


AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4 AO (V) C IP20



- 1 щепсел с връзка за клампа
2 панел за етикетиране
3 монтаж на DIN релса



Приложение

Приложение

Монтаж в кутии за управление

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	157
Защита срещу обръщане на полярността	да
Допълнително захранване [V]	20...30 DC; (AUX)
Допълнително захранване	по избор
Макс. консумация на ток осигурена от допълнително захранване [mA]	550; (AUX)

Входове / изходи

Брой входове и изходи

Брой аналогови изходи: 4

Изходи

Брой аналогови изходи	4; (свързване на 2-проводен или 4-проводен задвижващ механизъм)
Аналогов напрежен изход [V]	0...10
Мин. товарно съпротивление [Ω]	1000
Защита от претоварване	да



AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4 AO (V) C IP20

Резолюция 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]	-25...75
Макс. относителна влажност на въздуха	[%]	90; (без кондензация)
Макс. височина над морското равнище	[m]	2000
Защита		IP 20
Защита на терминали		IP 20
Степен на замърсяване		2
Тестове / одобрения		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
UL одобрение	Захранване	Class 2
AS-i класификация		
AS-i версия	2.11; 3.0	
AS-i адресиране	Конектор за адресиране	
Режим на разширено адресиране	не	
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
Механични данни		
Тегло	[g]	200,55
Тип на монтажа	Монтаж на DIN релса	
Материал	PC-GF20	
Дисплей / работни елементи		
Дисплей	аналогов сигнал	Светодиод, жълт Канали AO1...AO4
	диагноза	Светодиод, жълт
	Работа	Светодиод, зелен AS-i, AUX
	Грешка	Светодиод, червен
Акcesoари		
Доставени артикули	Combicon конектор	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	



AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4 AO (V) C IP20

Електрическо свързване

пинови заглавки: 4 x ; Разстояние: 5,0 mm

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