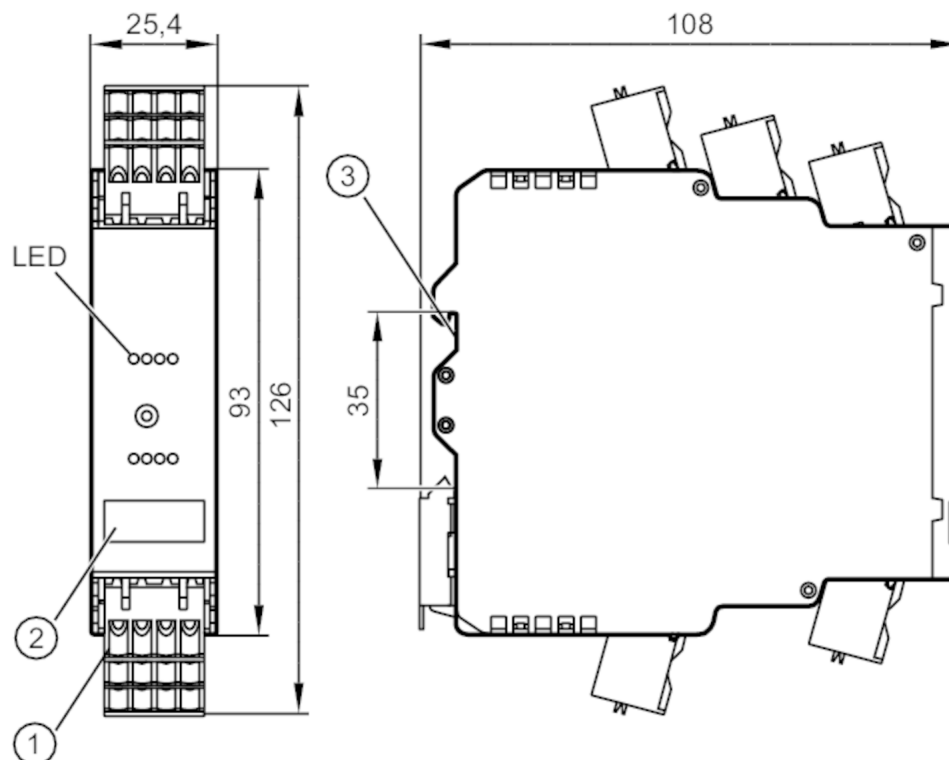


AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4 AO (C) 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 токов изход [mA]	0...20
Макс. натоварване [Ω]	600



AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4 AO (C) C IP20

Макс. пад на напрежението в зависимост от товара за номинален ток [V]	10
Защита от претоварване	да
Резолюция на аналоговия изход	16 (1 bit = 1 µA)
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]	202,1
Тип на монтажа	Монтаж на DIN релса
Материал	PC-GF20

Дисплеи / 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 (C) C IP20

Електрическо свързване

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

Връзка

O+	C1	O-	0V
O+	C2	O-	0V
O+	C3	O-	0V

0V	O-	C4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	Захранване на актуатора +24V
C1...4	аналогов изход Ток
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