



- 1 панел за етикетиране
2 Конектор за адресиране
3 DIN rail adapter



Приложение

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

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	250

Входове / изходи

Брой входове и изходи	Брой цифрови входове: 4
-----------------------	-------------------------

Входове

Брой цифрови входове	4
Входна верига на цифрови входове	PNP; (тип 2 съгласно IEC 61131-2)
Сензорно захранване на входовете	AS-i
Захранване [V]	18...30; (DC)
Макс. общ токов рейтинг на входовете [mA]	200
Входящ ток Висок [mA]	6...10
Входният ток Нисък [mA]	0...2
Нивото на превключване е високо [V]	> 11



AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4DI C

Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да
---	----

Условия на работа

Околна температура	[°C]	-25...70
Макс. относителна влажност на въздуха	[%]	90; (без кондензация)
Макс. височина над морското равнище	[m]	2000
Защита		IP 20
Степен на замърсяване		2

Тестове / одобрения

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[Години]	391

AS-i класификация

AS-i версия	2.11; 3.0				
AS-i адресиране	Конектор за адресиране				
Режим на разширено адресиране	да				
Профил на AS-i master	M2; M3; M4				
AS-i профил	S-0.A.E				
I/O AS-i конфигурация	[hex]	0			
AS-i ID код	[hex]	A.E			
AS-i сертификат	35401				
Задаване на битовете за данни	Бит за данни	D0	D1	D2	D3
	Вход	I-1	I-2	I-3	I-4

Механични данни

Тегло	[g]	136
Тип на монтажа	Монтаж на DIN релса	
Материал	PC-GF20	

Дисплей / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	Светодиод, жълт I1...I4
	Работа	Светодиод, зелен AS-i
	Грешка	Светодиод, червен

Акcesoари

Акcesoари (като опция)	конектори
------------------------	-----------

Забележки

Забележки	Не свързвайте някоя от следните точки към външен потенциал: I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Съединенията са електрически свързани с AS-i кабел.
Единица на опаковката	1 брой



AS-интерфейс контролен модул

SmartL25 4DI C

Електрическо свързване

Заглавен пин:

Връзка

I-	I-	I-	I-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Захранване на сензора +24V
I-	Захранване на сензора 0V
I1...I4	Превключващ вход сензор 1...4