



AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4AI C AUX IP67



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	18...31,6 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
Общее потребление тока из AS-i	[mA]	50
Защита от переплюсовки		да
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	2
Дополнительное напряжение питания	[V]	16...30 DC; (AUX)
Входы/выходы		
Количество входов и выходов		Количество аналоговых входов: 4
Входы		
Количество аналоговых входов		4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Аналоговый вход (ток)	[mA]	4...20
Макс. падение напряжения при номинальном токе	[V]	10
Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да
Разрешение аналогового входа		12 bit
Питание выходов датчика		AUX
Точность/ погрешность		
Погрешность измерения		0,5 *)



AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4AI C AUX IP67

[% от конечного значения]

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...70
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС		EN 50295	
		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-3	
MTTF	[годы]	105	

AS-i классификация

AS-i версия		2.11 + 3.0
Расширенный режим адресации		нет
AS-i профиль		S-7.3.E
AS-i конфигурация ввода/вывода	[hex]	7
ID код AS-i	[hex]	3.E
AS-i сертификат		123501

Механические данные

Вес	[g]	188
Способ монтажа		Прямое подключение к плоскому AS-i кабелю
Материал		РА (полиамид); Прокалывающие контакты: CuSn6 никелированное и оловянное покрытие

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	режим работы	светодиод, зелёный Напряжение AS-i
	ошибки	светодиод, красный
	Функция	светодиод, жёлтый каналы AI1...AI4

Принадлежности

Принадлежности (поставляются в комплекте)	нижняя часть
Принадлежности (необязательные)	Защитный колпачок: M12, E73004

Примечания

Примечания	Между AS-i и AUX и между AS-i и аналоговыми входами есть гальваническая развязка.
	Питание актуатора на контактах 1 и 3 можно использовать для питания датчиков.
	3-проводное подключение возможно через внешнее соединение.
Упаковочная величина	1 шт.



AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4AI C AUX IP67

электрическое подключение

быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i: ; возможны три направления

1	Питание датчика +24V
2	аналоговый вход AI +
3	Питание датчика 0V
4	аналоговый вход AI -
5	заземление

Разъем: M12

