

AC505A



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI II 3D



Приложение	
Приложение	AS-i ATEX Модул
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
Сензорно захранване на входовете	AS-i
Захранване [V]	18...30; (чрез плосък кабел)
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
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI II 3D

Условия на работа						
Околна температура	[°C]	-10...50				
Защита		IP 50				
Тестове / одобрения						
ATEX маркировка		 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EMC		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF	[Години]	404				
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		M2; M3; M4				
AS-i профил		S-0.0.E				
I/O AS-i конфигурация	[hex]	0				
AS-i ID код	[hex]	0.E				
Изчаква се сертификат AS-i		да				
Задаване на битовете за данни		Бит за данни	D0	D1	D2	D3
		Вход	1	2	3	4
		Конектор	I-1	I-2	I-3	I-4
		Пин	2+4	2+4	2+4	2+4
Механични данни						
Тегло	[g]	227,5				
Тип на монтажа		AS-i плосък кабел за директно свързване				
Материал		PA; Свързващи контакти: CuSn6 Никелирани и покрити с калай				
Дисплеи / работни елементи						
Дисплей		Работа	Светодиод, зелен			
		Грешка	Светодиод, червен			
		функция	Светодиод, жълт			
Електрическо свързване						
Модулна връзка		плосък кабел				
Акcesoари						
Доставени артикули		долна част				
Акcesoари (като опция)		Предпазна капачка: M12, E73004				
		противоударен корпус:, E7000A				
Забележки						
Забележки		Трябва да се въведе механична защита.				
		В противен случай уредът трябва да бъде монтиран заедно с корпуса за защита от удар (E7000A).				
		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				



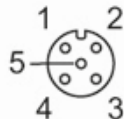
AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI II 3D

Електрическо свързване

технология за бързо монтиране за плосък кабел AS-i: ; Три възможни ориентации

Конектор: 4 x M12; кодиране: A



	Входове
1	Захранване на сензора L+
2+4	Вход за данни вътрешно свързани
3	Захранване на сензора L-
5	не се използва