

AC508A



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DO 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]	50
Макс. токово натоварване общо [A]	2
Интегриран следящ сензор	да
Входове / изходи	
Брой входове и изходи	Брой цифрови изходи: 4
Изходи	
Брой цифрови изходи	4
Окръжност	PNP
Диапазон на напрежение DC [V]	15...30; (към PELV; чрез плосък кабел)
Макс. работен ток за изход [mA]	1000; (категория на използване DC-13 (управление на електромагнити): 20 W (IEC 60947-5-1))
Устойчив на късо съединение	да
Електрически разделени	да
Условия на работа	
Околна температура [°C]	-10...50
Защита	IP 50

AC508A



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DO II 3D

Тестове / одобрения						
ATEX маркировка		 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EMC		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF		[Години]		211		
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-8.0.E				
I/O AS-i конфигурация		[hex]		8		
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
		Изход	1	2	3	4
		Конектор	O-1/2	O1/2 O-2	O-3/4	O-3/4 O-4
		Пин	4	2 4	4	2 4
Механични данни						
Тегло		[g]		228,5		
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).				
Единица на опаковката		1 брой				

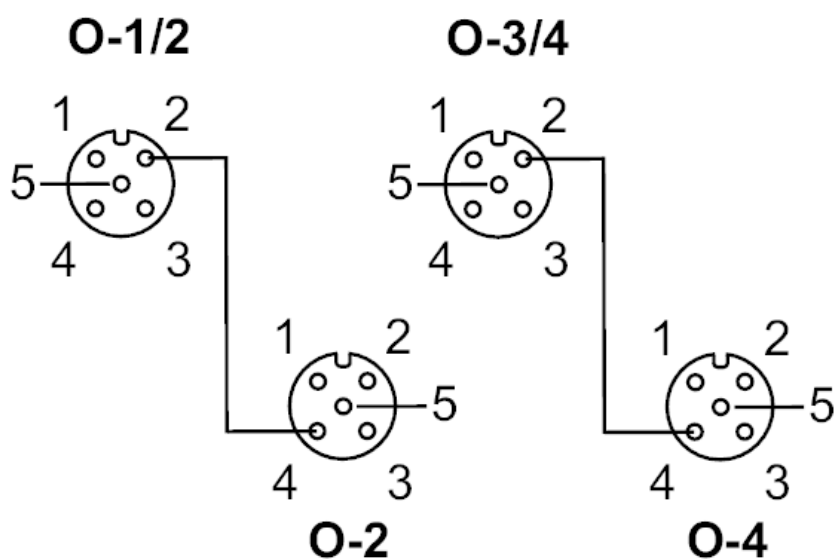
AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DO II 3D

Електрическо свързване

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

Връзка

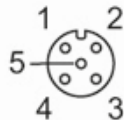




AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DO II 3D

Конектор: M12; кодиране: A



Изходи	
Конектор O-1/2	
1	не се използва
2	Превключващ изход 2
3	Външно напрежение AUX -
4	Превключващ изход 1
5	не се използва
Конектор O-2	
1	не се използва
2	не се използва
3	Външно напрежение AUX -
4	Превключващ изход 2
5	не се използва
Конектор O-3/4	
1	не се използва
2	Превключващ изход 4
3	Външно напрежение AUX -
4	Превключващ изход 3
5	не се използва
Конектор O-4	
1	не се използва
2	не се използва
3	Външно напрежение AUX -
4	Превключващ изход 4
5	не се използва