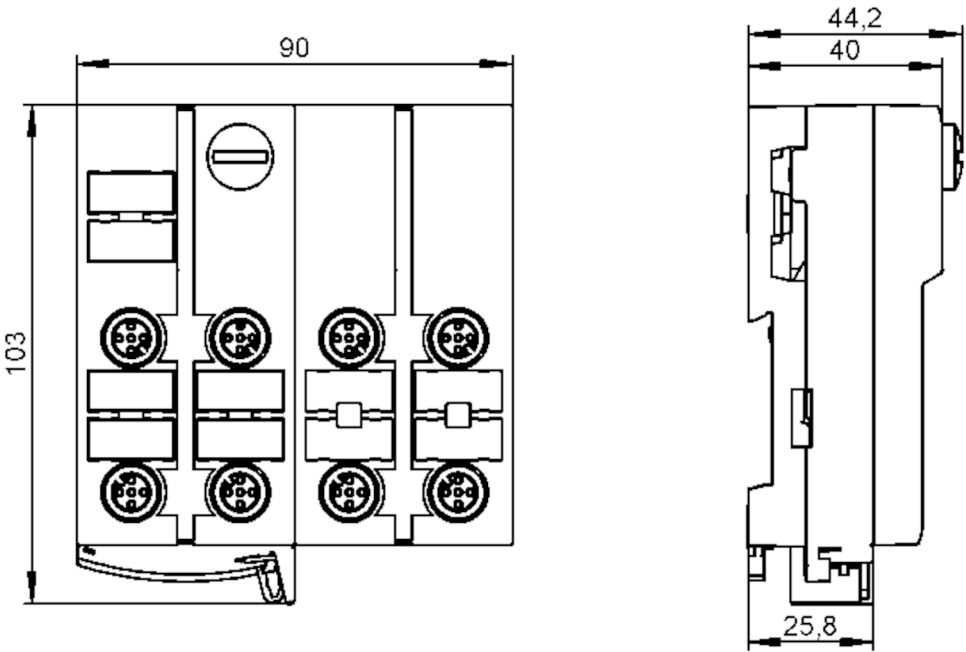




AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI 3DO IP67



Приложение	
Приложение	полева инсталация
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC; (cULus - Необходим източник клас 2)
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	250
Макс. токово натоварване общо [A]	3
Допълнително захранване [V]	15...30 DC; (AUX)
Интегриран следящ сензор	да
Входове / изходи	
Брой входове и изходи	Брой цифрови входове: 4; Брой цифрови изходи: 3
Входове	
Брой цифрови входове	4
Входна верига на цифрови входове	PNP
Сензорно захранване на входовете	AS-i
Захранване [V]	18...30
Макс. общ токов рейтинг на входовете [mA]	200
Входящ ток Висок [mA]	6...10
Входният ток Нисък [mA]	0...2



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Нивото на превключване е високо	[V]	> 11
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение		да

Изходи

Брой цифрови изходи		3
Окръжност		PNP
Диапазон на напрежение DC	[V]	15...30; (към PELV)
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
Изходи за захранване на задвижващия механизъм		AUX

Условия на работа

Околна температура	[°C]	-25...70
Защита		IP 67

Тестове / одобрения

EMC		EN 50295	
		IEC 61000-6-2	
MTTF	[Години]	162	

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-7.A.E				
I/O AS-i конфигурация	[hex]	7			
AS-i ID код	[hex]	A.E			
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	4	4	4	4
	Изход	1	2	3	-
	Конектор	O-1	O-2	O-3	-
	Пин	4	4	4	-

Механични данни

Тегло	[g]	273,7
Тип на монтажа		AS-i плосък кабел за директно свързване
Материал		PA; Свързващи контакти: CuSn6 Никелирани и покрити с калай



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Дисплей / работни елементи		
Дисплей	Работа	Светодиод, зелен
	Грешка	Светодиод, червен
	функция	Светодиод, жълт

Електрическо свързване	
Модулна връзка	плосък кабел

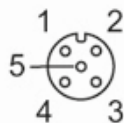
Акcesoари	
Доставени артикули	долна част
Акcesoари (като опция)	Предпазна капачка: M12, E73004

Забележки	
Забележки	Вховете и изходите трябва да са електрически изолирани
Единица на опаковката	1 брой

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

Електрическо свързване - Входи

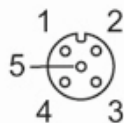
Конектор: M12; кодиране: A



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

Електрическо свързване - Изходи

Конектор: M12; кодиране: A



Изходи	
1	не се използва
2	не се използва
3	Външно напрежение AUX -
4	Превключващ изход +
5	не се използва