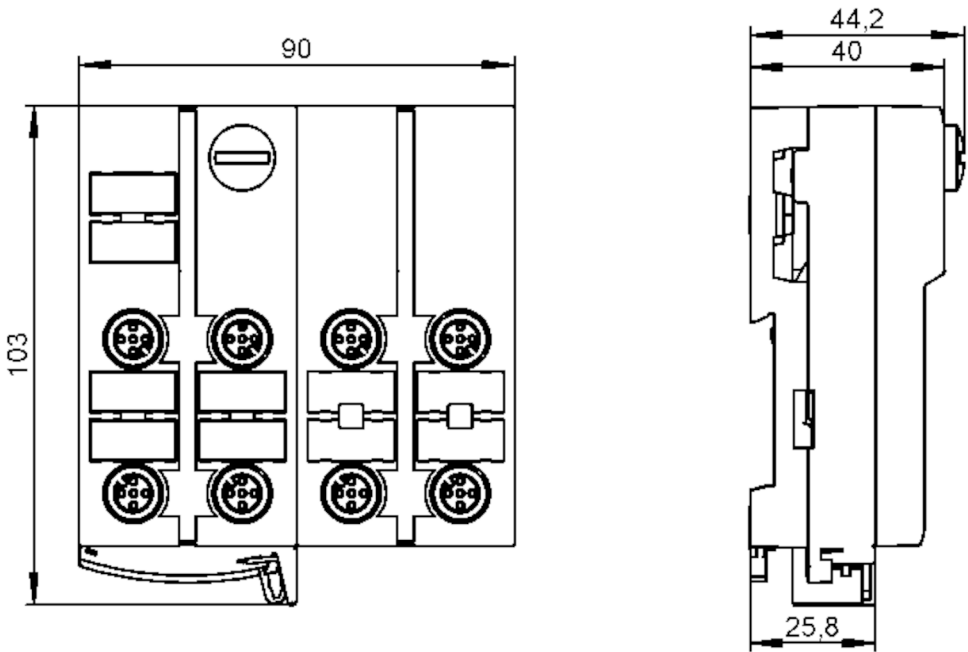




AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i	[mA]	290
Макс. токово натоварване общо	[A]	4
Интегриран следящ сензор		да
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови входове: 4; Брой цифрови изходи: 4
Входове		
Брой цифрови входове		4; (двупосочен)
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]	240
Входящ ток Висок	[mA]	6...10
Входният ток Нисък	[mA]	0...2
Нивото на превключване е високо	[V]	> 11



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Цифрови входове,
защитени срещу късо
съединение

да

Изходи

Електрическо изпълнение	AS-i
Брой цифрови изходи	4
Окръжност	PNP
Диапазон на напрежение DC [V]	15...30; (към PELV; чрез плосък кабел)
Макс. работен ток за изход [mA]	2000; (категория на използване DC-13 (управление на електромагнити): 40 W (IEC 60947-5-1))
Устойчив на късо съединение	да
Електрически разделени	да

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...50
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	

AS-i класификация

AS-i версия	3.0				
AS-i адресиране	Конектор за адресиране				
Режим на разширено адресиране	да				
AS-i профил	S-7.A.7				
I/O AS-i конфигурация [hex]	7				
AS-i ID код [hex]	A.7				
Задаване на битовете за данни	Бит за данни	D0	D1	D2	D3
	Вход	1	2	3	4
	Конектор	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	Пин	4	2 4	4	2 4
	Изход	1	2	3	4
	Конектор	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	Пин	4	2 4	4	2 4

Механични данни

Тегло [g]	307
Тип на монтажа	AS-i плосък кабел за директно свързване
Материал	РА; Свързващи контакти: CuSn6 Никелирани и покрити с калай

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Работа	Светодиод, зелен
	Грешка	Светодиод, червен
	функция	Светодиод, жълт

Акcesoари

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



AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

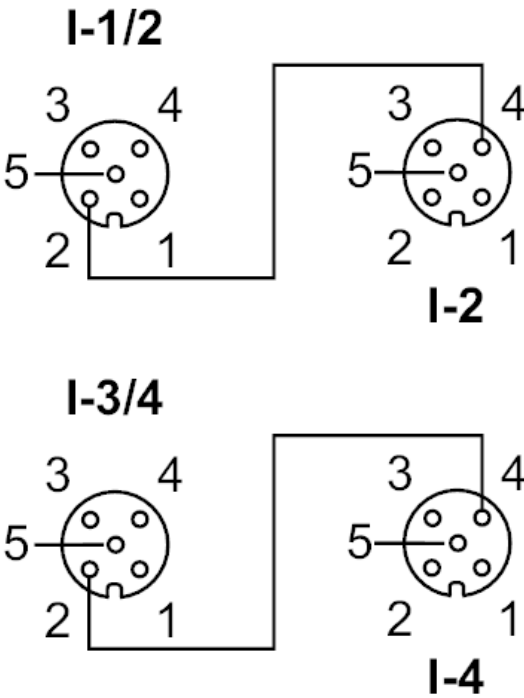
Забележки	
Забележки	Вховете и изходите трябва да са електрически изолирани
	Не свързвайте някоя от следните точки към външен потенциал:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Съединенията са електрически свързани с AS-i кабел.
Единица на опаковката	cULus - Необходим източник клас 2
	1 брой

Електрическо свързване

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

Електрическо свързване - Входи

Връзка



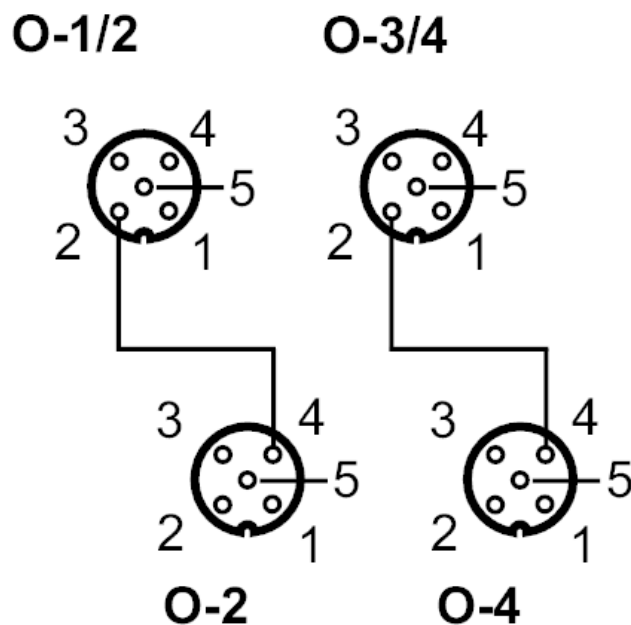
Конектор: 4 x M12	
1	Захранване на сензора L+
3	Захранване на сензора L-

AS-Interface ClassicLine модул с технология за бързо монтиране

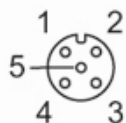
ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Електрическо свързване - Изходи

Връзка



Конектор: 4 x M12; кодиране: A



3 Външно напрежение -
4 Превключващ изход +