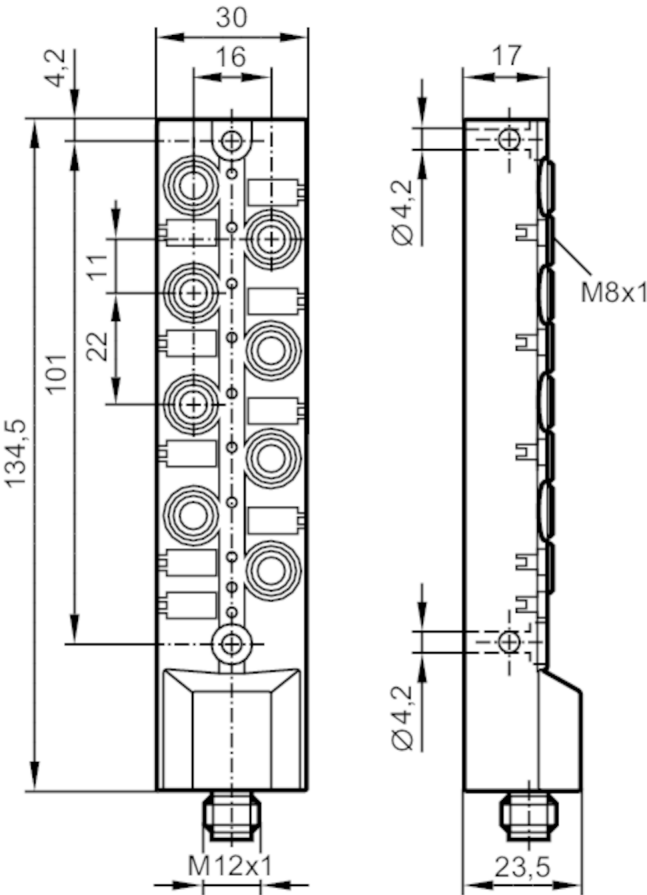




Модул AS-Interface CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B



Приложение	
Приложение	полева инсталация
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i [mA]	230
Входове / изходи	
Брой входове и изходи	Брой цифрови входове: 8
Входове	
Брой цифрови входове	8; (2 x Slave)
Входна верига на цифрови входове	PNP; (тип 2 съгласно IEC 61131-2)
Сензорно захранване на входовете	AS-i
Захранване [V]	18...30; (DC)
Макс. общ токов рейтинг на входовете [mA]	180
Нивото на превключване е високо [V]	> 11



Модул AS-Interface CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да
---	----

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...60
Температура на съхранение [°C]	-25...60
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90; (без кондензация)
Макс. височина над морското равнище [m]	2000
Защита	IP 65; IP 67; IP 68

Тестове / одобрения

EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [Години]	114	
UL одобрение	Захранване	Class 2

AS-i класификация

AS-i версия	3.0					
Режим на разширено адресиране	да					
Профил на AS-i master	M2; M3; M4					
AS-i профил	S-0.A.E					
I/O AS-i конфигурация [hex]	0					
AS-i ID код [hex]	A.E					
AS-i сертификат	133901					
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	
Битове за параметри	Бит за параметри	Обозначение				
	P0	не се използва				
	P1	индикация за периферна неизправност	: 1	активиран	/ 0	деактивира
	P2	не се използва				
	P3	не се използва				

Механични данни

Тегло [g]	152
Тип на монтажа	Монтаж на задната стена
Размери [mm]	134,5 x 30 x 23,5
Материал	PBT



Модул AS-Interface CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	Светодиод, жълт I1...I8
	Работа	Светодиод, зелен AS-i
	Грешка	Светодиод, червен

Електрическо свързване

Модулна връзка	M12
----------------	-----

Акcesoари

Доставени артикули	табелка с обозначение
	Предпазни капачки: 2
Акcesoари (като опция)	Предпазна капачка: M8, E73005
	Извод в изолацията за конектор за плосък кабел: 1 m, кръгъл кабел, E70583
	Извод в изолацията за конектор за плосък кабел: M12, E70096
	Адаптер за DIN шина:, E73007

Забележки

Забележки	Не свързвайте някоя от следните точки към външен потенциал: I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Съединенията са електрически свързани с AS-i кабел.
	Стойности по подразбиране за ID1 кодове: управляван модул 1=1 / управляван модул 2=2
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - AS-i

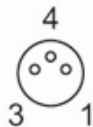
Конектор: M12; кодиране: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Електрическо свързване - Входи

Конектор: M8; кодиране: A



	Входи
1	Захранване на сензора L+
3	Захранване на сензора L-
4	Вход за данни