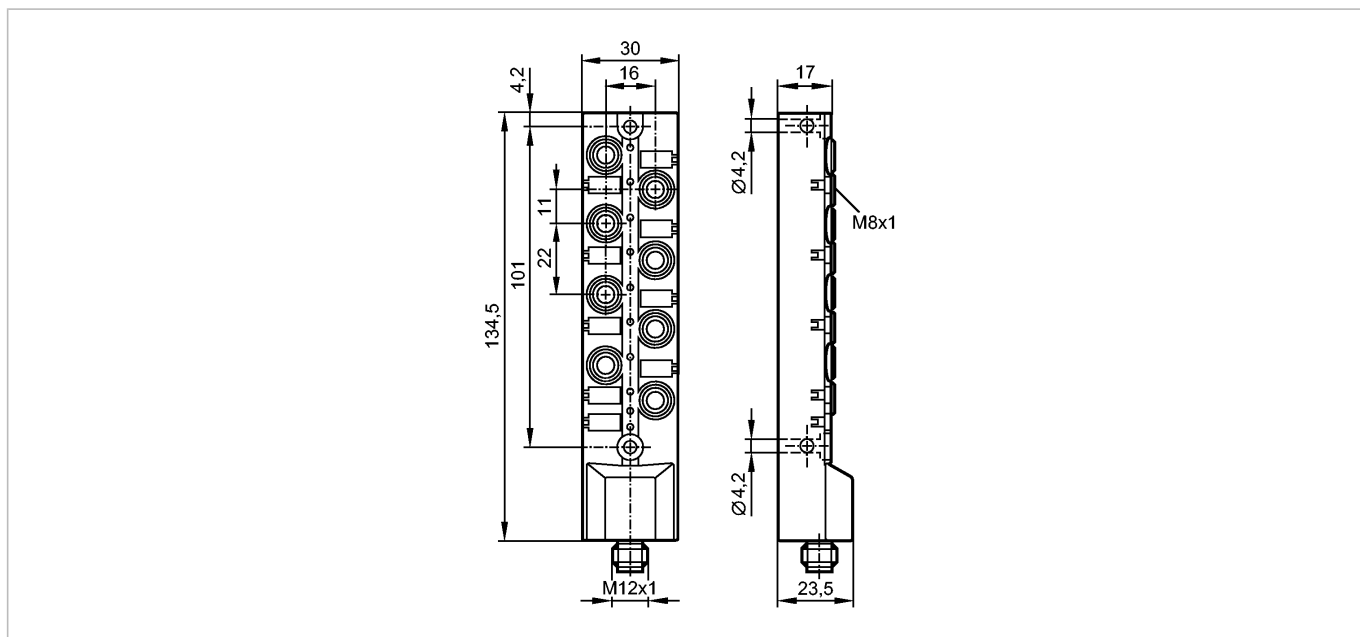


AC2488

CompactM8 8DI

Промышленная шина AS-Interface



Характеристики

Компактный модуль M8 AS-i
монтажная плата
Гнездо M8 x 1
Цифровые входы
AS-i подключение через разъём M12
Версия 3.0 с расширенным режимом адресации
Интерфейс ecolink M8
Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4

Электронные данные

Электрическое исполнение	8 входов
Рабочее напряжение [V]	26,5...31,6 DC; "supply class 2" согласно cULus
Суммарное потребление тока от AS-i [mA]	< 250

Входы

цифровой	
Электрическое подключение	PNP
Питание датчика	AS-i
Диапазон питающих напряжений[V]	18...30 DC
Допустимая токовая нагрузка для всех входов [mA]	180
Уровень переключающего сигнала 1 [V]	> 11
Защита от короткого замыкания	да

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 65 / IP 67 / IP 68; (enclosure type 1)

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 50295
--------------------------------	----------

AC2488



CompactM8 8DI

Промышленная шина AS-Interface

AS-i классификация											
AS-i версия	3.0										
Расширенный режим адресации	да										
Профиль мастера	M4										
AS-i профиль	S-7.A.A										
Конфигурация входов/выходов [Hex]	7										
Идентификационный код [Hex]	A.A										
AS-i сертификат	100701										
Биты параметров	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Бит параметра</th> <th>Bezeichnung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P0</td> <td>nicht genutzt Peripheriefehleranzeige aktiv 1/ Peripheriefehleranzeige nicht aktiv</td> </tr> <tr> <td>P1</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>nicht genutzt</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>nicht genutzt</td> </tr> </tbody> </table>	Бит параметра	Bezeichnung	P0	nicht genutzt Peripheriefehleranzeige aktiv 1/ Peripheriefehleranzeige nicht aktiv	P1	0	P2	nicht genutzt	P3	nicht genutzt
Бит параметра	Bezeichnung										
P0	nicht genutzt Peripheriefehleranzeige aktiv 1/ Peripheriefehleranzeige nicht aktiv										
P1	0										
P2	nicht genutzt										
P3	nicht genutzt										

Механические данные	
Материал	PBT (полибутилентерефталат)
Вес [kg]	0,15

Дисплей / Элементы управления	
Индикация состояния выхода LED	желтый
Рабочий режим LED	зелёный
Ошибка LED	красный

электрическое подключение	
Назначение жил кабеля при подключении	
	Входы 1: питание датчика L+ 3: питание датчика L- 4: вход данных
	1: AS-i + 3: AS-i -

Принадлежности	
Принадлежности (входят в комплект)	маркер; 2 защитные крышки
Принадлежности (дополнительные)	Защитная крышка для разъемов M8 (E73005); Flachkabel-Abgriff mit 0,6 m Rundkabel (E70483); Flachkabel-Abgriff M12 (E70096); Hutschienenadapter (E73007)

Примечания	
Упаковочная величина [штука]	1