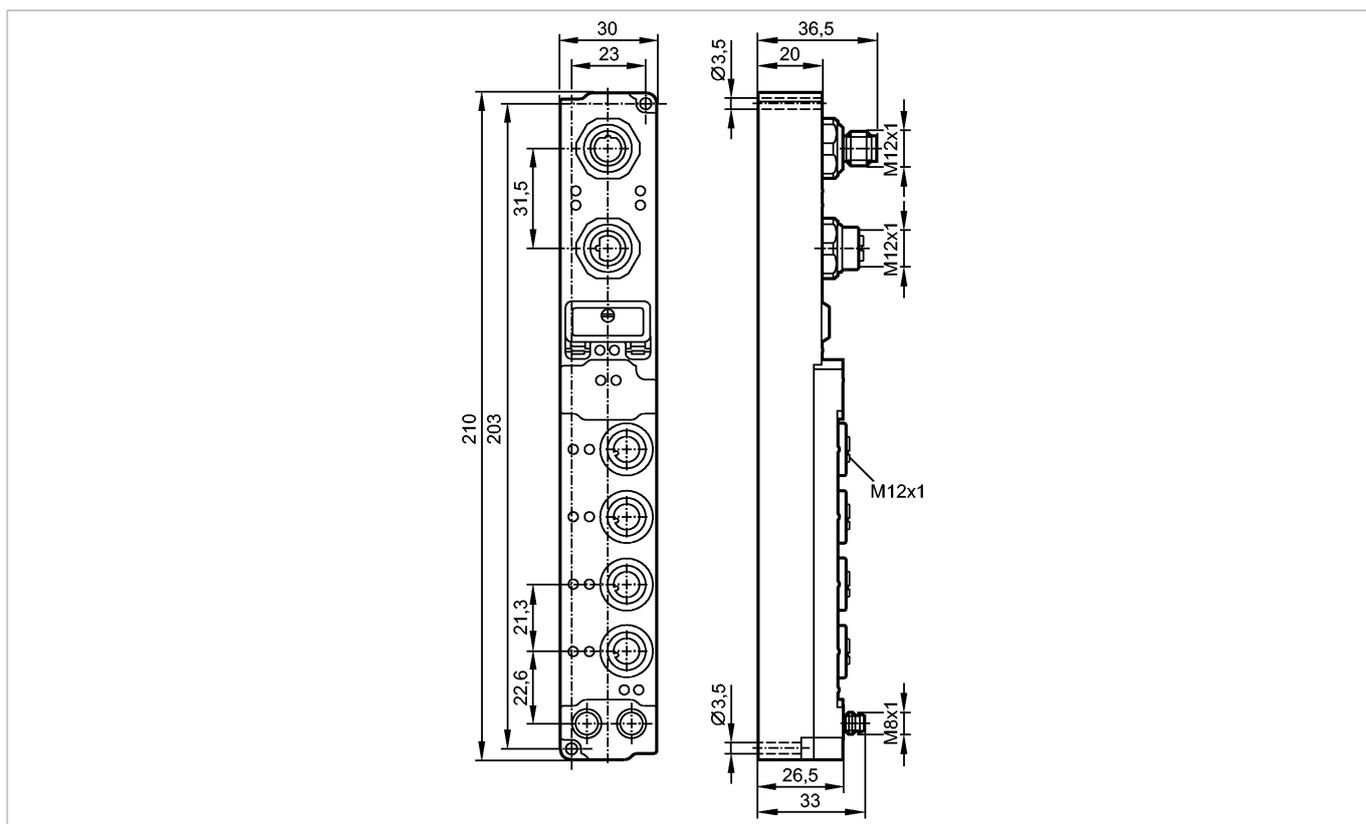


AC2630

FieldModuleDP 4x2DI M12

Промышленные системы передачи данных



Характеристики

Модули ввода / вывода для полевой шины	
Разъёмы M12 x 1	
Profibus-DP интерфейс	

Электронные данные

Электрическое исполнение	8 входов
Рабочее напряжение [V]	20...29 DC
Потребление тока [mA]	< 85
Разделение потенциалов	нет

Входы

цифровой	
Электрическое подключение	8 входов
Диапазон питающих напряжений[V]	20...29 DC
Допустимая токовая нагрузка для всех входов [mA]	500
Уровень переключения высокий / низкий [V]	11...30 DC / -3...5 DC
Защита от короткого замыкания	да

Время реакции

Задержка на входе [ms]	3
------------------------	---

интерфейсы

Kommunikationsschnittstelle	Profibus-DP
Übertragungsrate [kBit/s]	9,6...12000
Адресация Profibus	1...99

Условия эксплуатации

AC2630

FieldModuleDP 4x2DI M12

Промышленные системы передачи данных

Температура окружающей среды	[°C]	0...55
Температура хранения	[°C]	-25...85
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

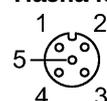
Электромагнитная совместимость	EN 50081-2 EN 50082-2
Вибропрочность	IEC 68 Teil 2-6 / IEC 68, Teil 2-27

Механические данные

Материал	корпус: PA 6; герметик: PU (полиуретан); Контакты: латунь позолоченый
Вес	[kg] 0,294

электрическое подключение

Назначение жил кабеля при подключении

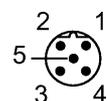


Разъём M12

- 1: питание датчика +
- 2+4: вход данных
- 3: питание датчика -
- 5: не используется



- | разъём M8 | Разъём M8 |
|---------------|---------------|
| 1: 24 V DC UB | 1: 24 V DC UB |
| 2: 24 V DC UL | 2: 24 V DC UL |
| 3: GND | 3: GND |
| 4: GND | 4: GND |



- | разъём M12 Profibus In | Разъём M12 Profibus Out |
|------------------------|-------------------------|
| 1: не используется | 1: 5 V DC |
| 2: Leitung A | 2: Leitung A |
| 3: GND | 3: GND |
| 4: Leitung B | 4: Leitung B |
| 5: защитный экран | 5: защитный экран |

Примечания

Упаковочная величина	[штука]	1
----------------------	---------	---