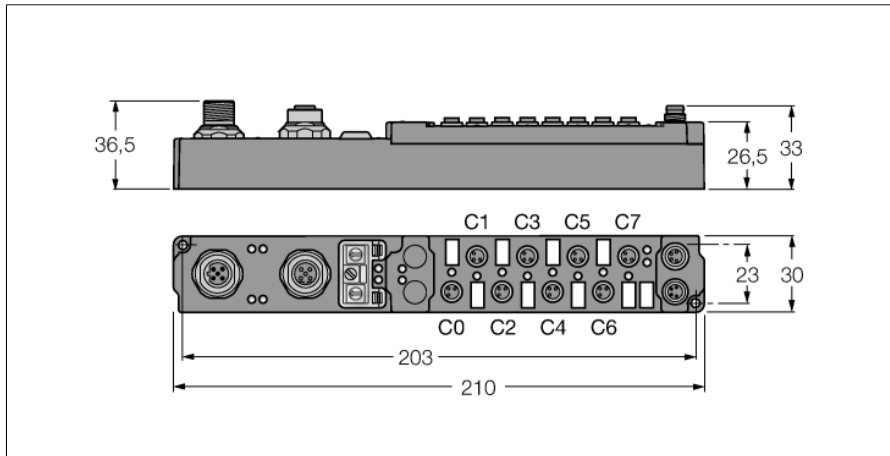


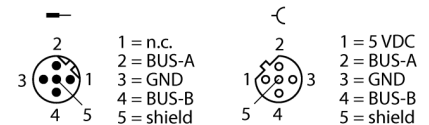
**piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP**  
**4 цифровых входных фильтров, 3 мс**  
**4 цифровых выходов, 0.5 А**  
**SDPB-0404D-1003**



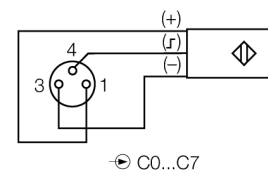
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкой параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стеклотекстурой
- испытан на ударопрочность и виброустойчивость
- капсулированные электронные модули
- металлический разъем
- степень защиты IP67

<b>Тип</b>	SDPB-0404D-1003
<b>Идент. №</b>	6824423
<b>Количество каналов</b>	8
<b>Рабочее напряжение</b>	20...29 В DC
<b>Рабочий ток</b>	≤ 90 мА
<b>Скорость передачи данных полевой шины</b>	9.6 кбит/с ... 12 Мбит/с
<b>Адресация полевой шины</b>	0 to 99
<b>Сервисный интерфейс</b>	параметризация при помощи I/O-ASSISTANT
<b>Электрическая изоляция</b>	Fieldbus операционное напряжение
<b>Количество каналов</b>	4 цифровых выхода в соответствии с EN 61131-2
<b>Напряжение на входе</b>	20...29 В DC от рабочего напряжения
<b>Минимальный уровень напряжения сигнала</b>	-3...5 В DC (EN 61131-2, тип 2)
<b>Максимальный уровень напряжения сигнала</b>	11...30 В DC (EN 61131-2, тип 2)
<b>Задержка на входе</b>	3 мс
<b>Макс. входной ток</b>	6 мА
<b>Количество каналов</b>	4 цифровых выхода в соответствии с EN 61131-2
<b>Напряжение на выходе</b>	20...29 В DC от напряжения нагрузки
<b>Выходной ток на канал</b>	0.5 А, тест на короткое замыкание
<b>Тип нагрузки</b>	резистивный, индуктивный, световая нагрузка
<b>Частота переключения</b>	≤ 500 Гц
<b>Коэффициент одновременности</b>	1
<b>Размеры (Ш x Д x В)</b>	30 x 210 x 26.5 мм
<b>Рабочая температура</b>	0...+55 °C
<b>Температура хранения</b>	-25 до 85 °C
<b>Испытание на виброустойчивость</b>	соотв. EN 60068-2-6
<b>Испытание на удароустойчивость</b>	в соответствии со стандартом DIN EN 60068-2-27
<b>Испытание на электромагнитную совместимость</b>	в соответствии с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
<b>Класс защиты</b>	IP67
<b>Approvals</b>	CE, cULus

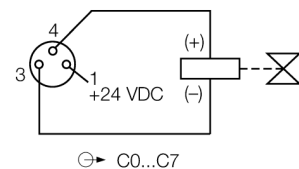
**Полевая шина M12 x 1**



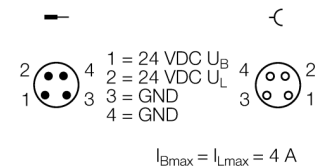
**Вход M8 x 1**



**Выход M8 x 1**



**Питание M8 x 1**



**piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP**  
**4 цифровых входных фильтров, 3 мс**  
**4 цифровых выходов, 0.5 А**  
**SDPB-0404D-1003**

Данные в образе процесса

			Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
The 4 most significant bits are not used, but require memory allocation.	Input	Byte n (M8)	idle	idle	idle	idle	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4
		Byte n (M12)	idle	idle	idle	idle	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte n (M8)	idle	idle	idle	idle	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4
		Byte n (M12)	idle	idle	idle	idle	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4

C... = Connector no., P... = Pin no.