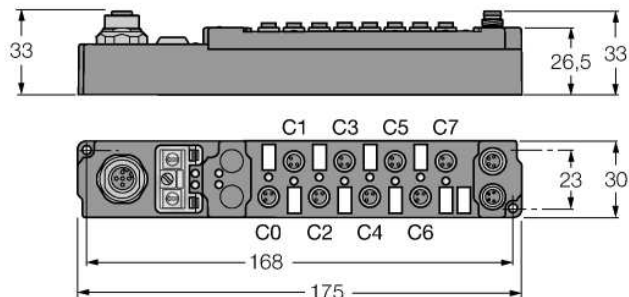


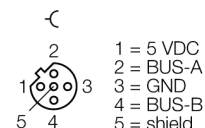
**piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP**  
**8 цифровых выходов 2 A ( $\Sigma$  4A)**  
**SDPB-0008D-0002**



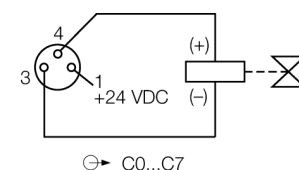
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкой параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стекломолком
- испытан на ударпрочность и виброустойчивость
- капсулированные электронные модули
- металлический разъем
- степень защиты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

|  |   |
|--|---|
| Тип  | SDPB-0008D-0002                                 |
| Идент. №                                     | 6824056   |
| <b>Количество каналов</b>                    | 8   |
| Рабочее напряжение                           | 20...29 В DC                                    |
| Рабочий ток                                  | ≤ 90 мА   |
| <b>Скорость передачи данных полевой шины</b> | 9.6 кбит/с ... 12 Мбит/с                        |
| Адресация полевой шины                       | 0 to 99   |
| Сервисный интерфейс                          | параметризация при помощи I/O-ASSISTANT         |
| Электрическая изоляция                       | Fieldbus операционное напряжение                |
| <b>Количество каналов</b>                    | 8 цифровых выходов в соответствии с EN 61131-2  |
| Напряжение на выходе                         | 20...29 В DC от напряжения нагрузки             |
| Выходной ток на канал                        | 2 А ( $\Sigma$ 4 А), тест на короткое замыкание |
| Тип нагрузки                                 | резистивный, индуктивный, световая нагрузка     |
| Частота переключения                         | ≤ 500 Гц  |
| Коэффициент одновременности                  | 0.25  |
| <b>Размеры (Ш x Д x В)</b>                   | 30x175x26.5мм                                   |
| Рабочая температура                          | 0...+55 °C                                      |
| Температура хранения                         | -25 до 85 °C                                    |
| Испытание на виброустойчивость               | соотв. EN 60068-2-6                             |
| Испытание на удароустойчивость               | в соответствии со стандартом DIN EN 60068-2-27  |
| электро-магнитная совместимость              | в соответствии с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4      |
| Класс защиты                                 | IP67  |
| Approvals                                    | CE, cULus                                       |

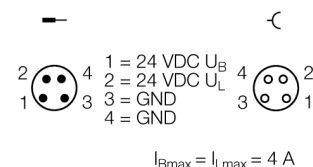
#### Полевая шина M12 x 1



#### Выход M8 x 1



#### Питание M8 x 1



$$I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 \text{ A}$$

piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP  
8 цифровых выходов 2 A ( $\Sigma$  4A)  
SDPB-0008D-0002



Данные в образе процесса

|        |              | Bit 7 | Bit 6 | Bit 5 | Bit 4 | Bit 3 | Bit 2 | Bit 1 | Bit 0 |
|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Output | Byte 0 (M8)  | C7P4  | C6P4  | C5P4  | C4P4  | C3P4  | C2P4  | C1P4  | C0P4  |
|        | Byte 0 (M12) | C3P2  | C3P4  | C2P2  | C2P4  | C1P2  | C1P4  | C0P2  | C0P4  |

C... = Connector No., P... = Pin No.