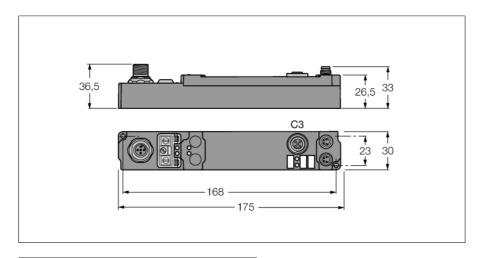


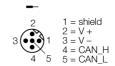
для автономного модуля piconet одноканальный серийный интерфейс 0...20 мА (TTY) SDNB-10S-0003



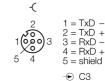
| Тип | SDNB-10S-0003 | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|
| ID № | 6824096 | | | |
| Количество каналов | 1 | | | |
| Рабочее напряжение | 2029 B DC ≤ 40 mA | | | |
| Рабочий ток | | | | |
| Скорость передачи данных полевой шины | 125 / 250 / 500 кбит/с | | | |
| Адресация полевой шины | 0 to 99 | | | |
| Сервисный интерфейс | параметризация при помощи I/O-ASSISTANT | | | |
| Электрическая изоляция | Fieldbus опреационное напряжение | | | |
| Мин. уровень тока сигнала | 0 до 3 mA | | | |
| Макс. уровень тока сигнала | 14 до 20 mA | | | |
| Сопротивление нагрузки | ≤ 500 Ω | | | |
| Побитовая передача | 2 x 20 mA | | | |
| Скорость передачи данных | 1.2 to 19.2 kBit/s (default 9.6 kbps) | | | |
| Цепь передачи | twisted pair ≤ 1000 m | | | |
| Буфер данных | 128 byte receive buffer, 16 byte send buffer | | | |
| Электрическая изоляция | operational voltage to TTY | | | |
| Размеры (Ш х Д х В) | 30 x 175 x 26.5 мм | | | |
| Испытание на виброустойчивость | В соотв. с EN 60068-2-6 | | | |
| Испытание на ударостойкость | в соответствиисо стандартом DIN EN 60068-2-2 | | | |
| электро-магнитная совместимость | В соотв. с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4 | | | |
| Степень защиты | IP67 | | | |
| Approvals | CE, cULus | | | |

- сериальный интерфейс 0...20 мА (ТТҮ)
- 1-канальный
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкоц параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стекловолокном
- испытан на ударопрочность и виброустойчивость
- капсулированные электронные модупи
- металлический разъем
- степень защиты IP67

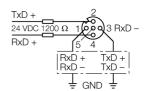
M12 × 1 Fieldbus



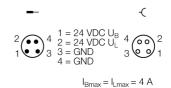
Вход M12 × 1



Соединение - пассивные устройства ТТҮ



Электропитание M8 × 1





для автономного модуля piconet одноканальный серийный интерфейс 0...20 мА (TTY) SDNB-10S-0003

Данные в образе процесса

| | Address | Input data | | Output data | |
|---|---------|------------|----------|-------------|----------|
| Pre-conditions | Word | High-Byte | Low-Byte | High-Byte | Low-Byte |
| Complex mapping: Data are mapped with control and status byte | 0 | D0 | SB | D0 | СВ |
| | 1 | D2 | D1 | D2 | D1 |
| | 2 | D4 | D3 | D4 | D3 |