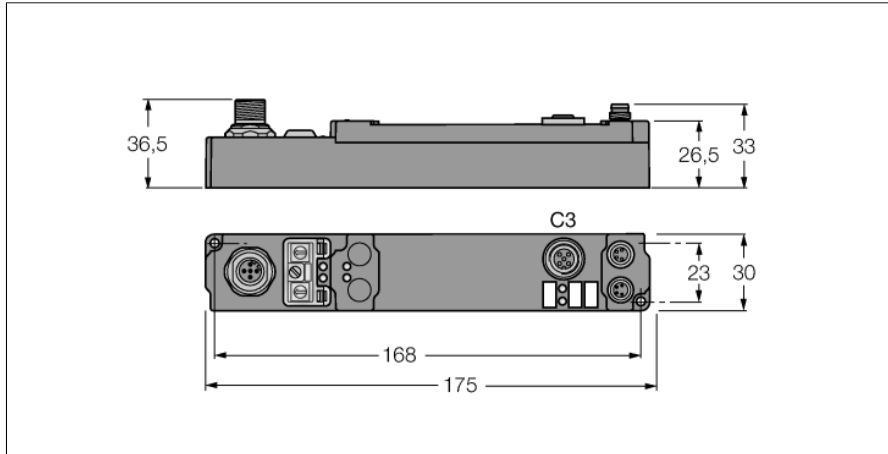


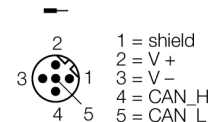
Автономный модуль risonet для CANopen одноканальный серийный интерфейс 0...20 мА (TTY) SCOB-10S-0003



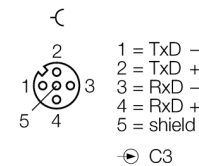
- серийный интерфейс 0...20 мА (TTY)
- 1-канальный
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкой параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стекловолокном
- испытан на ударопрочность и виброустойчивость
- капсулированные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

| | |
|---------------------------------------|--|
| Тип | SCOB-10S-0003 |
| ID № | 6824155 |
| Количество каналов | 1 |
| Рабочее напряжение | 20...29 В DC |
| Рабочий ток | ≤ 40 мА |
| Скорость передачи данных полевой шины | 10 кбит/с ... 1 Мбит/с |
| Адресация полевой шины | 0 to 99 |
| Сервисный интерфейс | параметризация при помощи I/O-ASSISTANT |
| Электрическая изоляция | Fieldbus операционное напряжение |
| Мин. уровень тока сигнала | 0 до 3 мА |
| Макс. уровень тока сигнала | 14 до 20 мА |
| Сопротивление нагрузки | ≤ 500 Ω |
| Побитовая передача | 2 x 20 мА |
| 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 x Д x В) | 30 x 175 x 26.5 мм |
| Испытание на виброустойчивость | В соотв. с EN 60068-2-6 |
| Испытание на удароустойчивость | в соответствии со стандартом DIN EN 60068-2-27 |
| электро-магнитная совместимость | В соотв. с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4 |
| Степень защиты | IP67 |
| Approvals | CE, cULus |

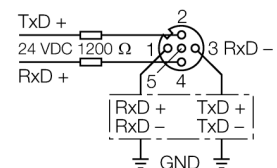
M12 × 1 Fieldbus



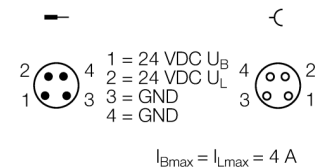
Вход M12 × 1



Соединение - пассивные устройства TTY



Электропитание M8 × 1



**Автономный модуль risonet для CANopen
 одноканальный серийный интерфейс 0...20 мА (TTY)
 SCOB-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 | CB |
| | 1 | D2 | D1 | D2 | D1 |
| | 2 | D4 | D3 | D4 | D3 |