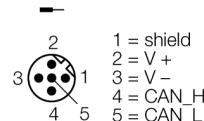


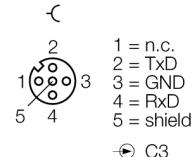
Тип	SCOB-10S-0002
Идент. №	6824154
Количество каналов	1
Рабочее напряжение	20...29 V DC
Рабочий ток	≤ 40 mA
Скорость передачи данных полевой шины	10 кбит/с ... 1 Мбит/с
Адресация полевой шины	0 to 99
Сервисный интерфейс	параметризация при помощи I/O-ASSISTANT
Электрическая изоляция	Fieldbus опреационное напряжение
Ошибкачный бит	≤ 3 %
Скорость передачи данных	1.2 to 19.2 kBit/s (default 9.6 kbps)
RS232 длина кабеля	≤ 15 m
Напряжение при низком уровне	-18 до -3 VDC
Максимальный уровень напряжения сигнала	3 до 18 VDC
Буфер данных	128 byte receive buffer, 16 byte send buffer
Размеры (Ш x Д x В)	30x175x26.5мм
Рабочая температура	0...+55 °C
Температура хранения	-25 до 85 °C
Испытание на виброустойчивость	соответств. EN 60068-2-6
Испытание на ударостойкость	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

- **серииальный интерфейс RS232**
- **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 вибрустойчивость**
- **каспулированные электронные модули**
- **металлический разъем**
- **степень защиты IP67**

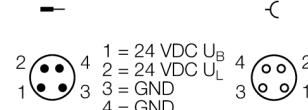
Полевая шина M12 x 1



Вход M12 x 1



Питание M8 x 1



$$I_{B\max} = I_{L\max} = 4 \text{ A}$$

Данные в образе процесса

Pre-conditions	Address	Input data		Output data	
	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