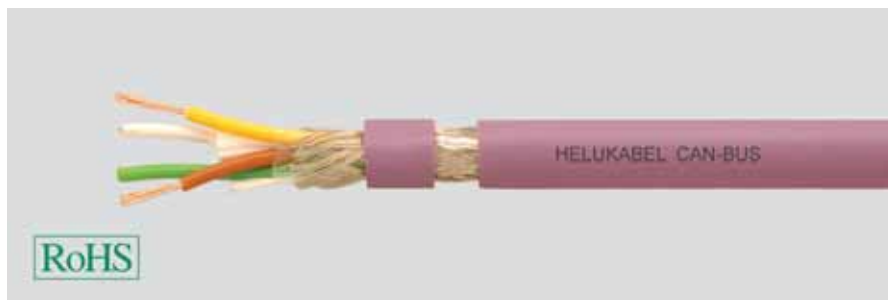
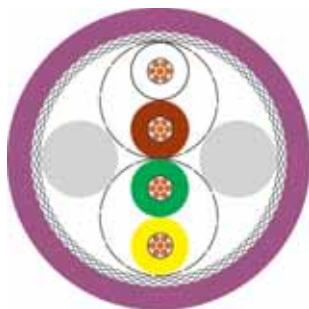


# BUS-кабели

CAN Bus

**HELUKABEL**

для стационарной прокладки



## Тип

### Структура

Внутренний диаметр проводника:

Изоляция жил:

Цвета жил:

Скрученный элемент:

Экранирование 1:

Экранирование 2:

Общее экранирование:

Материал внешней оболочки:

Внешний диаметр кабеля:

Цвет внешней оболочки:

### внутренняя стационарная прокладка 2x2x0,50 мм<sup>2</sup> (жилы)

медь (AWG 20/7)

вспененный PE

бел./кор., жл./зл.

двойная жила

полиэфирная пленка над скрученным пучком

-

медная оплетка, луженая

PVC

прибл. 9,6 мм ± 0,3 мм

фиолетовый аналогичный RAL 4001

### Электрические характеристики

Волновое сопротивление: 120 Ом ± 10 %

Сопротивление проводника, макс.: 34,4 Ом/км

Сопротивление изоляции, мин.: 5 ГОм x км

Сопротивление шлейфа: 68 Ом/км макс.

Общая емкость: 40 нФ/км ном.

Номинальное напряжение: 250 В

Тестовое напряжение: 1,5 кВ

### Технические характеристики

Вес: прибл. 116 кг/км

Мин. радиус изгиба при укладке: 150 мм

Мин. рабочая температура: -40°C

Максимальная рабочая температура: +70°C

Пожарная нагрузка, прибл. значение: 1,62 МДж/м

Масса меди: 60,00 кг/км

### Стандарты

Действующие стандарты: CAN Bus в соотв. с ISO 11898-2

Трудновоспламеняемый в соответствии с IEC 60332-1-2

UL тип: CMX 75°C (экранированный)

CSA стандарт: CSA FT1

### Применение

Серия CAN BUS (Control Area Network) предназначена для BUS-технологий. В области автоматизации управляющие устройства и контроллеры объединяются в одну сеть. Эта серия используется в текстильной и машиностроительной отраслях, а также в медицинской технике.

Перечисленные здесь кабели предназначены для стационарной прокладки внутри помещений. Также BUS-кабели – экономически выгодное решение.

### Артикул

803722, CAN - BUS

Допускаются технические изменения.

R