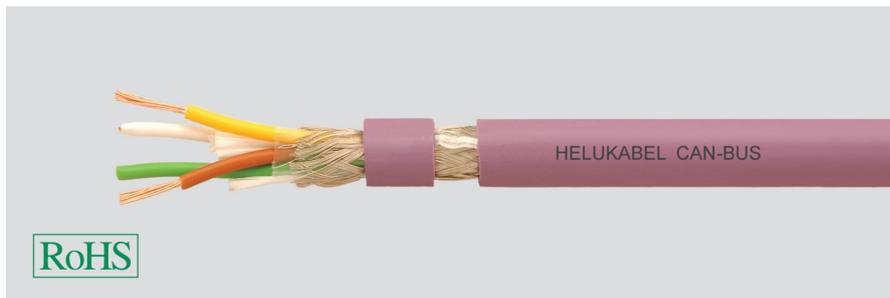
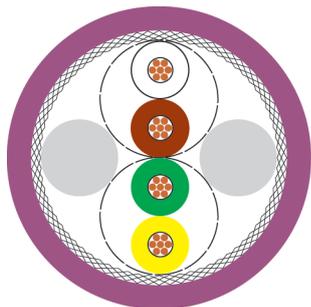


BUS-кабели

CAN Bus

HELUKABEL®

для стационарной прокладки



Тип

Структура

Внутренний диаметр проводника:

Изоляция жил:

Цвета жил:

Скрученный элемент:

§Bewicklung:

Экранирование 1:

Общее экранирование:

Материал внешней оболочки:

Внешний диаметр кабеля:

Цвет внешней оболочки:

внутренняя стационарная прокладка 2x2x0,50 мм² (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.