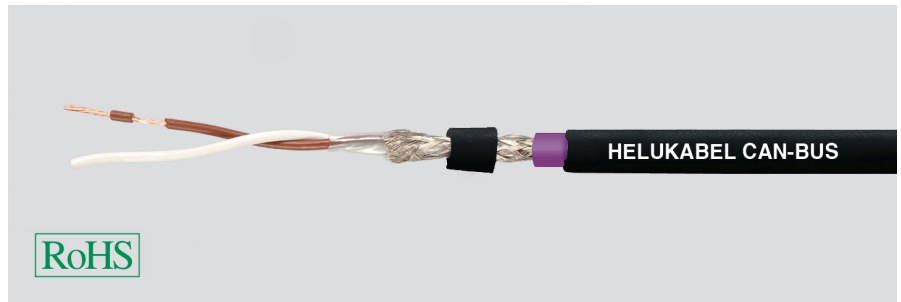
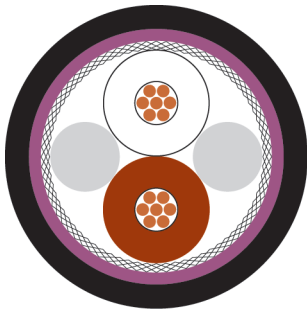


BUS-кабели

CAN Bus

 **HELUKABEL®**

Прокладка в земле



Тип

Структура

Внутренний диаметр проводника:
Изоляция жил:
Цвета жил:
Скрученный элемент:
§Bewicklung:
Материал внутренней оболочки:
Экранирование 1:
Общее экранирование:
Бронирование:
Материал внешней оболочки:
Внешний диаметр кабеля:
Цвет внешней оболочки:

для прокладки в земле 1x2x0,50 мм² (жилы)

медь (AWG 20/7)
вспененный PE
бел., кор.
2 жилы + 2 филлера, свитые совместно
полиэфирная пленка над скрученным пучком
PVC
-
медная оплетка, луженая
PET/PA лента
PE
прибл. 9,2 мм ± 0,4 мм
черный аналогичный RAL 9005

для прокладки в земле 4x1x0,50 мм² (жилы)

медь (AWG 20/7)
вспененный PE
бел., кор., зл., жл.
звездобразная четверная скрутка
полиэфирная пленка над скрученным пучком
PVC
-
медная оплетка, луженая
PET/PA лента
PE
прибл. 9,7 мм ± 0,4 мм
черный аналогичный RAL 9005

Электрические характеристики

Волновое сопротивление: 120 Ом ± 10 %
Сопротивление проводника, макс.: 37 Ом/км
Сопротивление изоляции, мин.: 1 ГОм x км
Сопротивление шлейфа: 74 Ом/км макс.
Общая емкость: 40 нФ/км ном.
Тестовое напряжение: 1,5 кВ

120 Ом ± 10 %
36,4 Ом/км
1 ГОм x км
72 Ом/км макс.
44 нФ/км ном.
1,5 кВ

Технические характеристики

Вес: прибл. 105 кг/км
Мин. радиус изгиба при укладке: 150 мм
Мин. рабочая температура: -40°C
Максимальная рабочая температура: +70°C
Пожарная нагрузка, прибл. значение: 2,05 МДж/м
Масса меди: 33,00 кг/км

прибл. 115 кг/км
160 мм
-40°C
+70°C
2,18 МДж/м
45,00 кг/км

Стандарты

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

CAN Bus в соотв. с ISO 11898-2

Применение

Кабели серии HELUKABEL® CAN Bus (Control Area Network) для стационарной прокладки в земле предназначены для обычного применения в условиях ограниченного движения. Двухпарный вариант - с четверной звездчатой скруткой, поэтому диагональные жилы образуют электрическую пару и соответствуют требованиям стандарта CAN. Длина кабельной линии до 600 м (рекомендации CAN).

Артикул

Допускаются технические изменения.

804268, CAN - BUS

804269, CAN - BUS