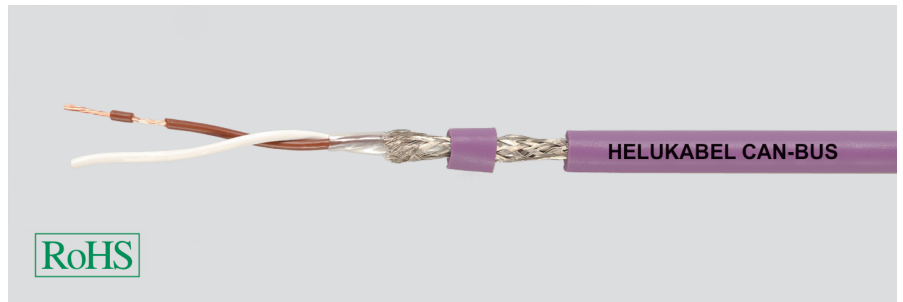
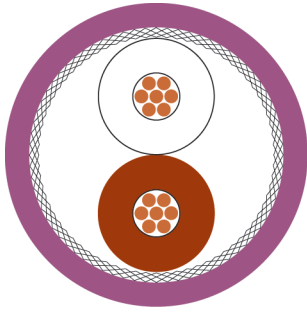


BUS-кабели

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 1x2x0,34 мм² (жилы)

медь (AWG 22/7)
ячеистый PE
бел., кор.
двойная жила
полиэфирная пленка над скрученным пучком
-
медная оплетка, луженая
PVC
прибл. 6,5 мм ± 0,2 мм
фиолетовый аналогичный RAL 4001

внутренняя стационарная прокладка 4x1x0,34 мм² (жилы)

медь (AWG 22/7)
ячеистый PE
бел./кор., жл./зл.
звездообразная четверная скрутка
полиэфирная пленка над скрученным пучком
-
медная оплетка, луженая
PVC
прибл. 8,0 мм ± 0,2 мм
фиолетовый аналогичный RAL 4001

Электрические характеристики

Волновое сопротивление: 120 Ом ± 10 %
Сопротивление проводника, макс.: 57 Ом/км
Сопротивление изоляции, мин.: 5 ГОм x км
Сопротивление шлейфа: 114 Ом/км макс.
Общая емкость: 58 нФ/км ном.
Номинальное напряжение: 30 В
Тестовое напряжение: 2 кВ

120 Ом ± 10 %
57 Ом/км
5 ГОм x км
114 Ом/км макс.
40 нФ/км ном.
30 В
2 кВ

Технические характеристики

Вес: прибл. 65 кг/км
Мин. радиус изгиба при укладке: 98 мм
Мин. рабочая температура: -30°C
Максимальная рабочая температура: +70°C
Пожарная нагрузка, прибл. значение: 1,109 МДж/м
Масса меди: 23,00 кг/км

прибл. 77 кг/км
120 мм
-30°C
+70°C
1,179 МДж/м
30,00 кг/км

Стандарты

Действующие стандарты: CAN Bus в соотв. с ISO 11898-2
Трудновоспламеняемый VDE 0482-332-1-2
UL тип: UL Style 2571

CAN Bus в соотв. с ISO 11898-2
Трудновоспламеняемый VDE 0482-332-1-2
UL Style 2571

Применение

Кабели серии HELUKABEL® CAN Bus для стационарной прокладки 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 40 м при максимальной скорости передачи данных (рекомендации CAN).

Артикул

Допускаются технические изменения.

801572, CAN - BUS

801573, CAN - BUS