

BUS-кабели

HMCSB800

HELUKABEL®

Буксируемые цепи



Тип

Структура

Внутренний диаметр проводника 1:
Внутренний диаметр проводника 2:
Изоляция жил 1:
Изоляция жил 2:
Цвета жил 1:
Цвета жил 2:
Скрученный элемент 1:
§Bewicklung:
Экранирование 1:
Общее экранирование:
Материал внешней оболочки:
Внешний диаметр кабеля:
Цвет внешней оболочки:

для буксируемых цепей

2x2x0,15 кв. мм + 1x2x0,38 кв. мм

медь (AWG 25/19)
медь луженая (AWG 22/19)
PE
PE
зеленый, коричневый, розовый, синий
кр., черн.
двойная жила
-
-
пленка + оплетка
PUR
прибл. 6,95 мм ± 0,15 мм
зеленый аналогичный RAL 6018

Электрические характеристики

Волновое сопротивление: 100 Ом ± 15 Ом при частоте от 1 до 100 МГц
Сопротивление проводника, макс.: 100 Ом/км
Сопротивление изоляции, мин.: 1 ГОм x км
Сопротивление шлейфа: 270 Ом/км макс.
Общая емкость: 50 нФ/км ном.
Тестовое напряжение: 0,5 кВ

Типовые значения

Частота (МГц)	10	16	62,5	100
Затухание (дБ/100 м)	13,0	16,0	32,0	40,0
Next (дБ)	47,0	44,0	35,0	32,0
ACR (дБ)	34,0	28,0	3,0	-8,0

Технические характеристики

Вес: прибл. 61 кг/км
Мин. радиус изгиба при укладке: 75 мм
Мин. рабочая температура: -20°C
Максимальная рабочая температура: +60°C
Пожарная нагрузка, прибл. значение: 0,90 МДж/м
Масса меди: 40,00 кг/км

Стандарты

Действующие стандарты: прочие
Безгалогеновый в соотв. с IEC 60754-2
Трудновоспламеняемый в соответствии с IEC 60332-1-2
UL тип: AWM Style 20236 AWM I/II A/B 80°C 30V FT1
CSA стандарт: CSA FT1

Применение

HELUKABEL® HMCSB800W для применения в буксируемых цепях при постоянном движении и пробеге до 70 метров. Широко применяются, например, в оборудовании Siemens.
Аксессуары: разъемы, например, RJ45 Industrial IP20 Siemens или Y-Con RJ45 Yamaichi или круглые разъемы Molex-Ethernet.

Артикул

804767, HMCSB800

Допускаются технические изменения.

* Drive Cliq является зарегистрированным товарным знаком Siemens AG.