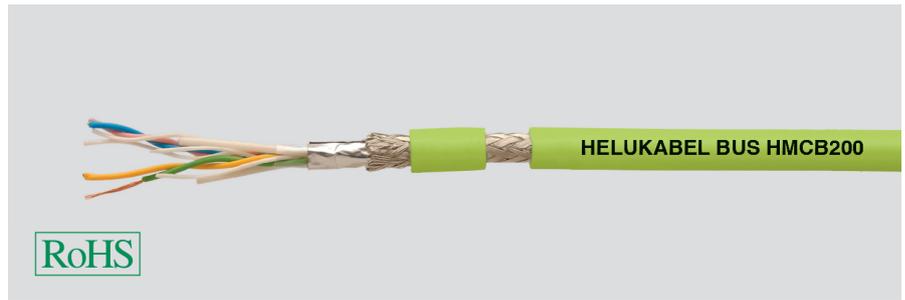
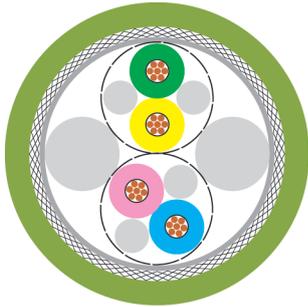


BUS-кабели

HMCSB200

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

2x2x0,22 кв. мм

медь (AWG 22/7)

вспененный PE

зеленый, коричневый, розовый, синий

двойная жила

полиэфирная пленка над скрученным пучком

полиэфирная пленка, покрытая алюминием

медная оплетка, луженая

PVC

прибл. 6,8 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.:

94,2 Ом/км

Сопротивление изоляции, мин.:

1 ГОм x км

Сопротивление шлейфа:

188 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)	8,0	10,0	20,0	27,0
Next (дБ)	47,0	44,0	35,0	32,0
ACR (дБ)	39,0	34,0	15,0	5,0

Технические характеристики

Вес: прибл. 63 кг/км

Мин. радиус изгиба при укладке: 70 мм

Мин. рабочая температура: -20°C

Максимальная рабочая температура: +80°C

Пожарная нагрузка, прибл. значение: 0,92 МДж/м

Масса меди: 35,00 кг/км

Стандарты

Действующие стандарты: прочие

Трудновоспламеняемый в соответствии с IEC 60332-1-2

UL тип: AWM Style 2502 AWM I/II A/B 80°C 30V FT1

Применение

HELUKABEL® HMCSB200 для стационарной прокладки или условий ограниченного движения при пробеге до 100 м без повторителей.

Применяется, например, в оборудовании Siemens и отличается первоклассными свойствами передачи данных в тяжелых условиях эксплуатации.

Соответствует стандарту HMCSB200 для стационарной прокладки.

Может использоваться, например, с коннектором RJ45 Industrial IP20 Siemens или Y-Con RJ45 Yamaichi или круглым коннектором Molex для сетей Ethernet.

Артикул

802471, HMCSB200

Допускаются технические изменения.

* Drive Cliq является зарегистрированным товарным знаком Siemens AG.