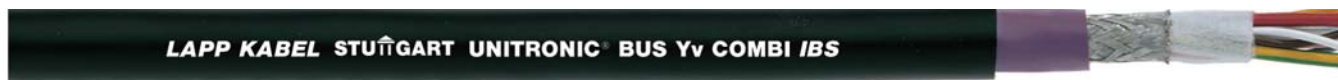


UNITRONIC® BUS Yv IBS + Yv COMBI IBS

Для применения вне помещений и для прямой прокладки в грунт, с защитой от УФ-лучей



Важная информация

- Кабель IBS для применения вне помещений и прямой прокладки в грунт + с защитой от УФ-лучей (кабель удаленной шины+ установочный кабель удаленной шины) согласно DIN 19258 EN 50254 и IEC 61158
- Указанная скорость передачи данных допускает следующие длины сегмента кабеля:
500 Кбит/с = макс. 400 м (кабель удаленной шины);
= макс. 50 м (установочный кабель удаленной шины)

Волновое сопротивление
100 Ом

Конструкция кабеля

UNITRONIC® BUS Yv IBS + UL/CSA

- Токопроводящие жилы, скрученные из медных тонких проволок, жилы свиты в пары, пары уложены в слою
- Цветовая маркировка жил согласно DIN 47100
- Экран в виде оплётки из медных проволок
- Внешняя оболочка из специального ПВХ состава, черного цвета RAL 9005, с защитой от УФ-лучей, огнестойкая согласно IEC 60332-1
- Сертифицирован согласно INTERBUS CLUB

UNITRONIC® BUS Yv IBS + Yv COMBI IBS + UL/CSA

- Токопроводящие жилы, скрученные из медных тонких проволок, жилы свиты в пары, пары уложены в слою, цветовая маркировка жил: белый - коричневый/зеленый - желтый/серый - розовый (жилы передачи данных)
- Токопроводящие жилы, скрученные из медных тонких проволок, цветовая маркировка жил: красный, синий, зеленый/желтый (силовые жилы)

- Экран в виде оплётки из медных проволок
- Внешняя оболочка из специального ПВХ состава, черного цвета, с защитой от УФ-лучей, огнестойкая согласно IEC 60332-1
- Сертифицирован согласно INTERBUS CLUB

Технические данные



Пиковое рабочее напряжение:
250 В



Рабочая емкость:
(800 Гц) макс. 60 нФ/км



Минимальный радиус изгиба:
статично: 8 x кабельных диаметров



Сопротивление контура:
(контур): макс. 186 Ом/км



Волновое сопротивление:
100 Ом



Тестовое напряжение:
жила/жила: 1500 В



Температурный диапазон:
статично: от -40°C до +80°C

Артикул	Тип	Тип	Кол-во пар жил и сечение, мм ²	Внешний диаметр, пригл., мм	Вес меди, кг/км	Общий вес пригл., кг/км
Для применения вне помещения/прямой прокладки в грунт + защита от УФ-лучей						
2170 207	кабель удаленной шины	UNITRONIC® BUS Yv IBS	3 x 2 x 0.22	9,3	37,0	94,0
2170 217	установочный кабель удаленной шины	UNITRONIC® BUS Yv COMBI IBS	3 x 2 x 0.22 + 3 x 1.0	9,4	60,0	128,0
Для применения вне помещения/прямой прокладки в грунт + защита от УФ-лучей согласно стандартам UL/CSA						
2170 807	кабель удаленной шины	UNITRONIC® BUS Yv IBS UL/CSA (CMX)	3 x 2 x 0.22	9,3	37,0	94,0
2170 817	установочный кабель удаленной шины	UNITRONIC® BUS Yv COMBI IBS UL/CSA (CMX)	3 x 2 x 0.22 + 3 x 1.0	9,4	60,0	128,0

Стандартные длины: 100, 500 и 1000 м.
Пожалуйста, указывайте желаемые длины (например: 1x500 м или 5x100 м).
INTERBUS - зарегистрированная торговая марка компании Phoenix Contact GmbH & Co
Lapp Kabel - член INTERBUS CLUB