

HITRONIC® HQA-Plus кабели для воздушной прокладки

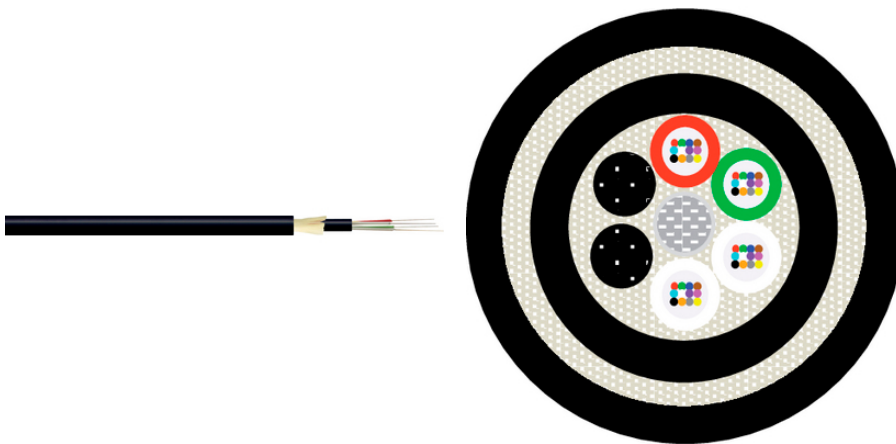
Воздушный кабель с пучковой скруткой модулей и неметаллическим элементом защиты от растягивающего усилия и полиэтиленовой внутренней и наружной оболочкой; тип кабеля ADSS

Кабель HITRONIC® HQA ADSS plus, неметаллический, для наружной воздушной прокладки, двойная наружная оболочка, A-DQ2Y(ZN)2Y

Информация

ADSS - All Dielectric Self Supporting

Для сложных погодных условий



Без галогенов



Механическая стойкость



Незначительный вес



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Стойкий к УФ-лучам



Водонепроницаемые

Преимущества

Устойчивость к экстремальным погодным условиям

Удобный монтаж благодаря компактной конструкции, особо гибкие, прочная оболочка и маленький радиус изгиба

Стойкий к УФ-лучам, продольная и поперечная водонепроницаемость

Нет влияния электромагнитных помех, полностью диэлектрическая конструкция

Области применения

Для длинных пролетов

Самонесущие конструкции кабелей

Для применения вне помещений

Монтаж на столбах

Last Update (06.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

NITRONIC® HQA-Plus кабели для воздушной прокладки

Монтаж на строительных колоннах

Характеристики

Скрученные оптические модули ("loose tube"), количество волокон до 96
 Цветовая кодировка волокон и оптических модулей
 Механические опорные элементы (центральный элемент и арамидное волокно)
 Износостойкая и безгалогеновая наружная оболочка
 Длина пролёта до 250 м

Конструкция

До 8 скрученных оптических модулей ("loose tube"), заполненных гелем
 Стеклонити с водоблокирующим упрочнением для защиты от растягивающих усилий.
 Защита от растягивающих усилий из арамидных волокон
 Полиэтиленовая внутренняя и внешняя оболочка
 Цвет: черный (RAL 9005)

Technical Data

| | |
|------------------------------------|---|
| Классификация ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 Class-Description: Волоконно оптический кабель |
| Классификация ETIM 6: | Обозначение класса ETIM 6.0: EC000034 Описание класса ETIM 6.0: Световодный кабель |
| Размеры: | Первичная оболочка, волокно: 250 мкм Кабель: см. таблицу |
| Маркировка жил: | Цветовой код волокон см. в техническом паспорте |
| Тип оптического волокна: | Стекловолокно GOF |
| Стандартное обозначение: | A-DQ2Y(ZN)2Y ADSS All-Dielectric Self-Supporting |
| оптические характеристики: | см. в техническом паспорте |
| Тип оптического волокна: | Материал сердцевины волокна: стекло Материал покрытия: стекло |
| Допустимый радиус изгиба: | Неподвижное применение: $\geq 15 \times D$ Подвижное применение: $\geq 20 \times D$ |
| Допустимые растягивающие нагрузки: | MAT: 8000 N EDS: 3200 N |
| Температурный диапазон: | Неподвижное применение: от $-40 \text{ }^\circ\text{C}$ до $+70 \text{ }^\circ\text{C}$ Ограниченная подвижность от $-30 \text{ }^\circ\text{C}$ до $+70 \text{ }^\circ\text{C}$ |

Note

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Другие исполнения кабеля по запросу.

HITRONIC® HQA-Plus кабели для воздушной прокладки

| Артикул | Обозначение | Тип оптического волокна | Количество волокон | Наружный диаметр [мм] | Вес, кг/км |
|---------------------|---|-------------------------|--------------------|-----------------------|------------|
| Одномодовые E 9 OS2 | | | | | |
| 26644912 | HITRONIC® HQA-Plus3200 6x2E 9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 12 | 12,8 | 132 |
| 26644924 | HITRONIC® HQA-Plus3200 6x4E 9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 24 | 12,8 | 132 |
| 26644948 | HITRONIC® HQA-Plus3200 6x8E 9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 48 | 13,7 | 151 |
| 26644972 | HITRONIC® HQA-Plus3200 6x12E 9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 72 | 13,7 | 153 |
| 26644996 | HITRONIC® HQA-Plus3200 8x12E 9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 96 | 15,3 | 188 |

Last Update (06.07.2023)

©2023 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management www.larrkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16