

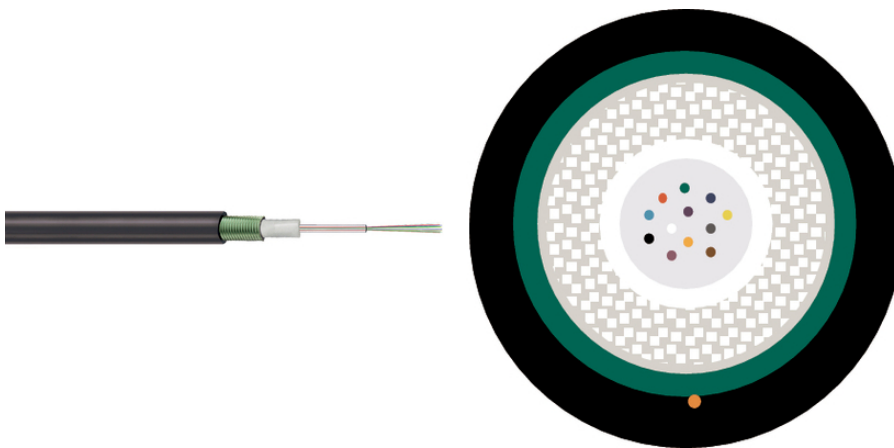
НITRONIC® HQW кабели армированные, для наружной прокладки

Outdoor cable with corrugated steel tape, central loose tube, non-metallic strain relief

Армированный кабель для применения вне закрытых помещений НITRONIC® HQW со скрученными оптическими модулями, гофрированной стальной лентой и защитой от грызунов A-DQ(ZN)(SR)2Y

Информация

Кабель с гофрированной стальной оболочкой для высоких механических нагрузок



Без галогенов



Механическая стойкость



Незначительный вес



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Водонепроницаемые

Преимущества

Броня обеспечивает защиту от высоких механических нагрузок и грызунов

Подходит для прямой прокладки в землю

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

Стойкий к УФ-лучам, продольная и поперечная водонепроницаемость

Области применения

Для применения вне помещений

Распределительные сети

WAN-соединения

Промышленная окружающая среда

Прокладка: полимерные трубы, каналы, платформы

Характеристики

Last Update (20.02.2021)

©2021 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

НITRONIC® HQW кабели армированные, для наружной прокладки

Центральный оптический модуль с числом волокон до 24
 Волокна с цветовой кодировкой
 С продольной водонепроницаемостью
 Повышенная защита от грызунов
 Износостойкая и безгалогеновая наружная оболочка

Конструкция

Свободная укладка волокон в модуле, заполнение гелем ("loose tube")
 Стеклонити с водоблокирующим упрочнением для защиты от растягивающих усилий
 Броня из гофрированной стальной ленты
 Наружная оболочка из полиэтилена (PE)
 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-DQ(ZN)(SR)2Y
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:	Неподвижное применение: 3000 Н Кратковременно: 5000 Н
Температурный диапазон:	Неподвижное применение: от $-40 \text{ }^\circ\text{C}$ до $+70 \text{ }^\circ\text{C}$

Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.
 По запросам - конфекционированные оптические кабели, Trunk-система.
 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.

HITRONIC® HQW кабели армированные, для наружной прокладки

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
Многомодовые G 50 OM3					
27900304	HITRONIC® HQW3000 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	9,6	88
27900308	HITRONIC® HQW3000 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	9,6	88
27900312	HITRONIC® HQW3000 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	9,6	88
27900324	HITRONIC® HQW3000 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	9,6	88
Многомодовые G 50 OM2					
27900204	HITRONIC® HQW3000 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	9,6	88
27900208	HITRONIC® HQW3000 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	9,6	88
27900212	HITRONIC® HQW3000 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	9,6	88
27900224	HITRONIC® HQW3000 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	9,6	88
Многомодовые G 62,5 OM1					
27900104	HITRONIC® HQW3000 4G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	4	9,6	88
27900108	HITRONIC® HQW3000 8G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	8	9,6	88
27900112	HITRONIC® HQW3000 12G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	12	9,6	88
27900124	HITRONIC® HQW3000 24G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	24	9,6	88
Одномодовые E 9 OS2					
27900904	HITRONIC® HQW3000 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	9,6	88
27900908	HITRONIC® HQW3000 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	9,6	88
27900912	HITRONIC® HQW3000 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	9,6	88
27900924	HITRONIC® HQW3000 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	9,6	88

Last Update (20.02.2021)

©2021 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