

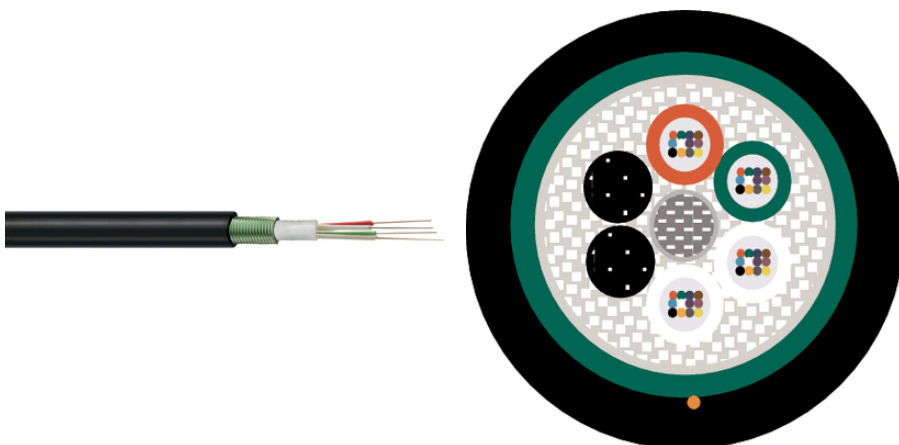
НITRONIC® HVW кабели армированные, для наружной прокладки

Кабели для наружной прокладки, армированные стальной гофрированной трубкой, со скрученными оптическими модулями (lose tube) и неметаллическим силовым элементом

Армированный кабель НITRONIC® HVW для применения вне закрытых помещений, витые свободно лежащие оптические модули, гофрированная стальная лента
A-DQ(ZN)B2Y(SR)2Y nx12 одномодовых или многомодовых волокон

Информация

Кабель с гофрированной стальной оболочкой для высоких механических нагрузок



Без галогенов



Механическая стойкость



Незначительный вес



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Стойкий к УФ-лучам



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

Прокладка: полимерные трубы, каналы, платформы

Для применения вне помещений

Распределительные сети

WAN-соединения

Last Update (07.09.2020)

©2020 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® HVW кабели армированные, для наружной прокладки

Промышленная окружающая среда

Характеристики

Скрученные оптические модули, число волокон до 144 (12 модулей по 12 волокон)
Цветовая кодировка волокон и оптических модулей
С продольной водонепроницаемостью
Повышенная защита от грызунов
Износостойкая и безгалогеновая наружная оболочка

Конструкция

До 12 скрученных оптических модулей ("loose tube"), заполненных гелем
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 °C до +70 °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® HVW кабели армированные, для наружной прокладки

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
Одномодовые E 9 OS2					
26900924	HITRONIC® HVW3000 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	10	98
26900948	HITRONIC® HVW3000 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	12,5	148
26900972	HITRONIC® HVW3000 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	16	215
26900996	HITRONIC® HVW3000 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	16	222
26900944	HITRONIC® HVW3000 12x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	144	18,5	261

Last Update (07.09.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.deYou can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03.16