

## HITRONIC® HUW универсальные кабели, армированные

Универсальный кабель с центральным модулем, гофрированной стальной оболочкой и неметаллическим устройством защиты от растягивающего усилия для систем с повышенной механической нагрузкой

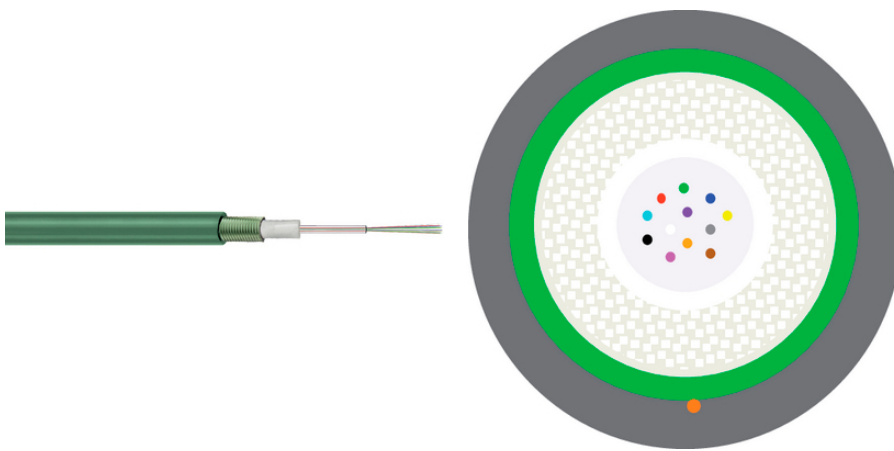
Универсальный армированный кабель HITRONIC® HUW, витые свободно лежащие оптические модули, гофрированная стальная лента, наружная МДНГ оболочка  
J/A-DQ(ZN)(SR)H

### Информация

ВауPVO: возможен выбор по артикулу по адресу [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

Внутренняя/наружная прокладка

Кабель с гофрированной стальной оболочкой для высоких механических нагрузок







Без галогенов



Термостойкие



Механическая стойкость



Незначительный вес



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Стойкий к УФ-лучам



Водонепроницаемые

### Преимущества

Броня обеспечивает защиту от высоких механических нагрузок и грызунов

Не распространяющие горение, для монтажа внутри и вне помещений

Last Update (11.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

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

PN 0456 / 02\_03.16

## NITRONIC® NUW универсальные кабели, армированные

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

### Области применения

Для прокладки внутри/вне помещений  
Распределительные сети  
Промышленная окружающая среда  
Прокладка: полимерные трубы, каналы, платформы

### Характеристики

Наружная оболочка без галогенов, не распространяющая горение  
Центральный оптический модуль с числом волокон до 24  
Волокна с цветовой кодировкой  
С продольной водонепроницаемостью  
Повышенная защита от грызунов

### 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 LSZH  
Цвет: зеленый (аналогичен RAL 6018)

### 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/J-DQ(ZN)(SR)H U-DQ(ZN)(SR)H
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: 1500 Н кратковременно: 2000 Н
Температурный диапазон:	Неподвижное применение: от -30 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

Last Update (11.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

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

PN 0456 / 02\_03.16

**HITRONIC® NUW универсальные кабели, армированные**

соответствующих изделий.

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

Доступно по запросу с многомодовыми волокнами OM4.

## HITRONIC® HUW универсальные кабели, армированные

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
Многомодовые G 50 OM4					
27500404	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	9,6	88
27500408	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	9,6	88
27500412	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	9,6	88
27500424	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	9,6	88
Многомодовые G 50 OM3					
27500304	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	9,6	88
27500308	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	9,6	88
27500312	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	9,6	88
27500324	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	9,6	88
Многомодовые G 50 OM2					
27500204	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	9,6	88
27500208	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	9,6	88
27500212	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	9,6	88
27500224	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	9,6	88
Многомодовые G 62,5 OM1					
27500104	HITRONIC® HUW1500 4G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	4	9,6	88
27500108	HITRONIC® HUW1500 8G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	8	9,6	88
27500112	HITRONIC® HUW1500 12G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	12	9,6	88
27500124	HITRONIC® HUW1500 24G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	24	9,6	88
Одномодовые E 9 OS2					
27500904	HITRONIC® HUW1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	9,6	88
27500908	HITRONIC® HUW1500 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	9,6	88

Last Update (11.07.2023)

©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

**HITRONIC® HUW универсальные кабели, армированные**

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
	9/125 OS2				
27500912	HITRONIC® HUW1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	9,6	88
27500924	HITRONIC® HUW1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	9,6	88

Last Update (11.07.2023)

©2023 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management [www.larrkabel.de](http://www.larrkabel.de)

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

PN 0456 / 02\_03\_16