

## H05RN-F

Кабели в резиновой оболочке для ручных электроприборов, гирлянд или электрической декорации

Сертифицированный по H05RN-F, HAR силовой кабель и кабель управления, резиновый, 300/500 В, класс 5 / гибкий от -25 до +60 °С, для небольших механических нагрузок, маслоустойчивый, пламезамедляющий

### Информация

Маслостойкие



Стойкий к УФ-лучам



Маслостойкий



Морозостойкие

### Преимущества

Типы кабелей по гармонизированным стандартам <HAR> и с маркировкой <HAR> для ускоренной приёмки кабелей в эксплуатацию в Европе (GENELEC).

### Области применения

В соотв. с EN 50565-2: для применения в домашнем хозяйстве, на кухне, в офисе, для подключения приборов под действием лёгких механических нагрузок

В соотв. с EN 50565-2: при условиях макс. температуры на жиле до +60 °С, и макс. температуры окружающей среды до +50 °С и наличия защиты от озона подходит для постоянного использования на открытом воздухе без влияния механических нагрузок

### Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Маслостойкие в соответствии с IEC 60811-404

## H05RN-F

### Стандарты / Сертификаты соответствия

<HAR> одобрение в соотв. с EN 50525-2-21

### Конструкция

Медная жила по стандарту HAR

Изоляция жил из резиновой смеси типа EI 4

Наружная оболочка: резиновая смесь, тип EM 2

### Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001578

ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC001578

Описание класса ETIM 6.0: Гибкий кабель

Маркировка жил:

Цветовая маркировка по HD 308/VDE 0293-308

Конструкция жилы:

из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228

Минимальный радиус изгиба:

4 до 8 x D (EN 50565-1)

Номинальное напряжение:

U0/U: 300/500 V

Испытательное напряжение:

2000 В

Жила заземления:

G = с ж/з жилой заземления

X = без жилы заземления

Допустимая токовая нагрузка:

В соответствии с IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4  
EN 50565-1/ VDE 0298-565-1

Температурный диапазон:

Подвижное применение: от -25 до +60 °C

### Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными.

Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Стандартные длины см.: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

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.

**H05RN-F**

Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1600250	2 X 0,75	5,7 - 7,4	14,4	55
1600252	3 G 0,75	6,2 - 8,1	21,6	68
16002583	4 G 0,75	6,8 - 8,8	28,8	81
1600251	2 X 1	6,1 - 8	19,2	63
1600253	3 G 1	6,5 - 8,5	28,8	78

Последнее обновление (16.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16