



H05RN-F

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

Информация

- Маслостойкие



Преимущества

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

Области применения

- В соответствии со стандартом HD 516/VDE 0298-300: для применения в домашнем хозяйстве, на кухне, в офисе, для подключения приборов под действием легких механических нагрузок ручных ламп для контроля
- В соответствии со стандартом HD 516/VDE 0298-300: принимая во внимание макс. температуру на жиле +60 °C, макс. температуру на наружной поверхности кабеля +50 °C и отсутствие стойкости к озону, для использования вне помещений без влияния механических нагрузок

Характеристики

- Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
- Маслостойкие в соответствии с IEC 60811-404

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Тип кабеля <HAR> сертифицирован в соотв. с EN 50525-2-1
- Соответствует требованиям TR TC 004/2011
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

Конструкция

- Медная жила по стандарту HAR
- Изоляция жил: резиновая смесь, тип EI 4
- Наружная оболочка: резиновая смесь, тип EM 2

Технические характеристики

- Классификация**
ETIM 5.0 Class-ID: EC001578
ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели
- 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**
4xD - 8xD* (HD 516/VDE 0298-300)
- Номинальное напряжение**
U₀/U: 300/500 В
- 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
HD 516/VDE 0298-300
- Температурный диапазон**
Подвижная прокладка:
от -25 до +60 °C

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
1600250	2 X 0.75	5.7 - 7.4	14.4	80
1600252	3 G 0.75	6.2 - 8.1	21.6	95
16002583	4 G 0.75	6.8 - 8.8	28.8	105
1600251	2 X 1.0	6.1 - 8.0	19.2	95
1600253	3 G 1.0	6.5 - 8.5	28.8	115

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

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

*D = Наружный диаметр

Аналогичная продукция

- H07ZZ-F см. страницу 85