



## ESUY медные провода для заземления

Гибкие одножильные провода для заземления и выравнивания потенциала



### Информация

- Для заземления, замыкания накоротко перед работами по техобслуживанию
- Особогибкие

### Преимущества

- Гибкие, несмотря на большие сечения

### Области применения

- Предназначены для заземления при ремонтных работах
- Для заземления оборудования в высоковольтных силовых установках и для устройств тягового тока железнодорожного транспорта
- Для устройств заземления и выравнивания потенциала деталей машин и EDV-установок

### Характеристики

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

### Конструкция

- Многопроволочные медные жилы, Изоляция из ПВХ-пластиката
- Оплётка из медных проволок
- Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, прозрачная

### Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

### Технические характеристики

- Классификация**  
ETIM 5.0 Class-ID: EC000993  
ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные
- Удельное объёмное сопротивление изоляции**  
> 20 ГОм x см
- Конструкция жилы**  
см. таблицу с номерами артикулов
- Минимальный радиус изгиба**  
Подвижная прокладка: 12 x D
- Испытательное напряжение**  
2000 В
- Температурный диапазон**  
Подвижная прокладка: от -5 до +70 °C

Номер артикула	Сечение жилы в мм <sup>2</sup>	Конструкция жилы: число проволок x диаметр проволоки, мм	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
4571101	16	4200 x 0.07	8.8	177.0	230
4571102	25	3192 x 0.1	10.4	275.0	316
4571103	35	4480 x 0.1	12.4	387.0	475
4571104	50	6383 x 0.1	14.6	560.0	670
4571105	70	8918 x 0.1	17.0	791.0	905
4571106	95	12100 x 0.1	19.8	1,069.0	1220

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу. Цена на базе меди: Евро 150/ 100 кг; Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице Т17 в приложении к каталогу. Упаковка: бухты до 30 кг 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.

### Аналогичная продукция

- X00V3-D медные провода для заземления см. страницу 134

### Аксессуары

- КТ Резак для кабелей с трещоткой см. страницу 908