

## NYCWY

Кабели силовые для прокладки в земле, с изоляцией и в оболочке из ПВХ, с концентрической внешней медной жилой волнообразной формы и с медной лентой

NYCWY, &lt

VDE&gt

, силовые кабели с оболочкой из ПВХ, соотв. стандарту HD603 / VDE 0276-603. Кабели для прямой прокладки в землю, для неподвижного применения и монтажа в зданиях. С концентрической внешней медной жилой.

### Информация

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

С концентрической медной жилой волнообразной формы



Подходит для применения вне помещений

### Преимущества

Концентрическая медная жила используется как жила заземления PE

Простой монтаж благодаря волнообразной форме концентрической медной жилы

### Области применения

Кабели силовые и кабели управления для неподвижного применения, для следующих областей применения:

Для прокладки внутри/вне помещений

Для прокладки в землю без дополнительной защиты согласно стандартов HD 603/ VDE 0276-603 - ч. 3-G (пункт 4): мин. глубина обычной прокладки 0,6 м, под автомобильными дорогами мин. 0,8 м

В бетоне при температуре ниже максимальной температуры эксплуатации кабеля +70°C по HD 603/VDE 0276-603 - часть 3-G (п. 4)

## NYCWY

### Характеристики

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

Токовая нагрузка по HD 603/VDE 0276-603, ч. 3-G, таблица 14 (при прокладке в земле при температуре +20 °C согласно HD 603/VDE 0276-603, ч. 3-G, пункт 5) для прокладки в земле, и таблица 15 (прокладка на воздухе при температуре +30 °C согласно HD 603/VDE 0276-603, ч. 3-G, пункт 5) при использовании на открытом воздухе. В любом случае с учётом корректировок допустимых токовых нагрузок согласно VDE 0298-4, а также VDE 0298-4 (см. приложение к каталогу T12) для монтажа в и около зданий

### Стандарты / Сертификаты соответствия

По HD 603/VDE 0276-603 для NYCWY с 3 или 4 жилами плюс соответствующим концентрическим защитным проводом

### Конструкция

Жилы из медных проволок

Сокращения "re", "rm", "se", "sm" : r = жила круглая; s = жила секторная; e = однопроволочная жила; m = многопроволочная жила;

Изоляция жил: на основе ПВХ

Заполнение по скрученным изолированным жилам

Концентрическая внешняя жила волнообразной формы из медных проволок, обвитая медной лентой с оптимальной индуктивностью

Наружная оболочка на основе ПВХ

### Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000057 Описание класса ETIM 6.0: Силовой кабель
Маркировка жил:	До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении)
Конструкция жилы:	Однопроволочные или многопроволочные жилы
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: 12 x D
Номинальное напряжение:	U <sub>0</sub> /U: 0.6/1.0 кВ
Испытательное напряжение:	4000 В
Температурный диапазон:	При монтаже: от -5 до +50 °C Неподвижное применение: от -40 до +70 °C

### Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Базисная цена меди: нулевая, расчёт цены изделия на базисной цене металла и веса металла смотри таблицу T17 в приложении к каталогу.

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.



Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
15505003	2 x 10re/10	19	312	610
15505263	3 x 10re/10	20	408	775
15505403	4 x 10re/10	21	504	897
15505273	3 x 16re/16	22	643	1066
15505413	4 x 16re/16	24	796	1250
15505283	3 x 25rm/25	26	1003	1584
15505423	4 x 25rm/16	28	1142	1822
15505303	3 x 35sm/35	26	1402	1710
15505433	4 x 35sm/16	29	1526	2146
15505163	3 x 50sm/50	30	2000	2368
15505443	4 x 50sm/25	33	2203	3031
15505453	4 x 70sm/35	38	3082	4056
15505143	3 x 95sm/50	38	3296	4256
15505323	3 x 95sm/95	39	3791	4600
15505463	4 x 95sm/50	43	4208	5364
15505153	3 x 120sm/70	41	4236	5314
15505473	4 x 120sm/70	46	5388	6748
15505353	3 x 150sm/70	45	5100	6344
15505483	4 x 150sm/70	51	6540	8159
15505173	3 x 185sm/95	50	6383	8054

Последнее обновление (01.03.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

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

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте  
PN 0456 / 02\_03\_16