

NYCY

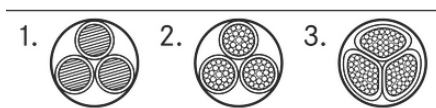
Кабели силовые для прокладки в земле, с изоляцией и в оболочке из ПВХ, с концентрической внешней медной жилой и медной лентой

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

Информация

BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr

С концентрической внешней медной жилой



Подходит для применения вне помещений

Преимущества

Концентрическая медная жила используется как жила заземления PE

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)

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

NYCY

Стандарты / Сертификаты соответствия

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

По HD 627/VDE 0276 - 627 для NYCY от 7 жил плюс дополнительный концентрический защитный провод

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)

От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой

Конструкция жилы:

Однопроволочные или многопроволочные жилы

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 12 x D

Номинальное напряжение:

U_0/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.

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)

Торговый продукт Lapp

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.

НУСУ

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
15503003	2 x 1,5re/1,5	14	52	245
15503103	3 x 1,5re/1,5	14	66	280
15503203	4 x 1,5re/1,5	15	81	302
1550330	7 x 1,5re/2,5	17	133	450
1550332	12 x 1,5re/2,5	20	205	580
1550337	24 x 1,5re/6	26	413	1100
15503113	3 x 2,5re/2,5	15	104	316
15503213	4 x 2,5re/2,5	16	128	360
1550350	7 x 2,5re/2,5	18	200	530
1550355	16 x 2,5re/6	23	451	950
15503223	4 x 4re/4	18	200	485
15503233	4 x 6re/6	19	297	616
1550299	2 x 2,5re/2,5	12.6	80	241
15503123	3 x 4re/4	15.3	161	384
1550313	3 x 6re/6	16.7	240	484
1550322	7 x 4re/4	18.7	315	621