

NSGAFÖU 1,8/3 кВ

Гибкие одножильные кабели в резиновой оболочке на номинальное напряжение 1,8/3,0 кВ

NSGAFÖU 1,8/3 кВ перем. тока, сертификат VDE, кабели силовые одножильные, 5 класс гибкости, маслостойкие, VDE 0250-602

Информация

Общественный транспорт

Внутренняя разводка в распределительных шкафах



Маслостойкий

Преимущества

Системы с одножильными кабелями NSGAFÖU по VDE 0250 ч. 602 с минимальным номинальным напряжением U_0/U : 1,8/3 кВ можно использовать для защищенных от коротких замыканий и замыкания на землю установок до 1000 В по VDE 0100 ч. 520 и VDE 0298 ч. 3

Области применения

Машиностроение, приборостроение, монтаж распределительных электрошкафов

Железнодорожный транспорт, автобусы; защита от короткого замыкания до 1000 В в распределительных электрошкафах и коробках

В трубах и закрытых монтажных каналах

Для неподвижной прокладки или для подсоединения подвижных частей

Характеристики

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

Маслостойкие в соответствии с IEC 60811-404

Нормативные номинальные классы напряжения U_0/U 0,6/1 кВ~ и 3,6/6 кВ~ по запросу

Значения наружного диаметра кабеля, указанные в таблице с артикулами, являются максимальными

Стандарты / Сертификаты соответствия

Тип кабеля <VDE> NSGAFÖU 1,8/3 kV в соотв. с VDE 0250-602

Последнее обновление (26.12.2023)

©2023 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

NSGAFÖU 1,8/3 кВ

Конструкция

Жилы из медных лужёных тонких проволок

Изоляция жил: резиновая смесь типа 3GI3

Наружное покрытие: резиновая смесь, тип 5GM3

Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC000993

Описание класса ETIM 6.0: одножильный провод

Конструкция жилы:

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

Минимальный радиус изгиба:

Подвижное применение: 10 x D

Неподвижное применение: 6 x D

Номинальное напряжение:

U₀/U: 1.8/3 кВ

Испытательное напряжение:

6000 В

Допустимая токовая нагрузка:

В соответствии с VDE 0298 ч. 4 табл. 15

Температурный диапазон:

During laying: -25 up to +80 °C

Неподвижное применение: от -40 до +90 °C

Комментарий

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

Цена на основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении

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.

NSGAFOU 1,8/3 кВ

Артикул	Сечение жилы, мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1600300	1.5	7	14,4	60
1600301	2.5	7.5	24	70
1600302	4	9	38,4	90
1600303	6	9.5	57,6	120
1600304	10	11	96	180
1600305	16	13	153,6	250
1600306	25	15	240	390
1600307	35	16.5	336	470
1600308	50	18	480	625
1600309	70	20.5	672	880
1600310	95	24	912	1190
1600311	120	26	1152	1430
1600312	150	28	1440	1750
1600313	185	31	1776	2160
1600314	240	34.5	2304	2640
3026826	300	38	2880	3545