

NA2XSY

Кабели для среднего напряжения из ПВХ, алюминиевые жилы

Кабели для среднего напряжения NA2XSY, VDE, из ПВХ в соотв. со стандартом VDE 0276-620, алюминиевые жилы, для неподвижной прокладки

Информация

3 класса напряжения: 6/10 кВ, 12/20 кВ, 18/30 кВ

С алюминиевым проводником





Области применения

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

На открытом воздухе, под водой, в земле и в помещениях

В кабельных каналах для промышленных и распределительных электросетей

Под землей без дополнительной надлежащей защиты на случай подземной прокладки согл. HD 620/VDE 0276-620 часть 10-C (пункт 4): минимальная глубина прокладки обычно 0,6 м, под ж/д путями минимум 0,8 м

Характеристики

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

Токовая нагрузка по HD 620/VDE 0276-620, ч. 10-С, таблица 7 (при прокладке в грунте при температуре +20 °C согласно HD 620/VDE 0276-620, ч. 10-С, пункт 5) для прокладки в грунте, и таблица 8 (навесная прокладка при температуре воздуха +30 °C согласно HD 620/VDE 0276-620, ч 10-С, пункт 5) при использовании на открытом воздухе. В любом случае при соответствующей допустимой регулировке/уменьшении нагрузочной способности по току согласно VDE 0298-4, а также VDE 0298-4 (см. приложение к каталогу T12) для монтажа в зданиях и на зданиях

Стандарты / Сертификаты соответствия

HD 620/ VDE 0276-620

Конструкция

Жилы из алюминия

Сокращение «rm»: r = круглая жила; m = многожильный провод

Изоляция жил: Сшитый полиэтилен (XLPE)

Экранирование из медной проволоки с одной или двумя спиралевидными медными полосами

Оболочка: ПВХ, красный

Last Update (16.07.2020)
©2020 Lapp Group - Technical changes reserved
Product Management www.lappkabel.de
You can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03.16





NA2XSY

Technical Data

Классификация ETIM 5: ETIM 5.0 Class-ID: EC001140

Описание класса ЕТІМ 5.0: Кабель для среднего

напряжения

Классификация ETIM 6: Идентификатор класса ETIM 6.0: EC001140

Описание класса ЕТІМ 6.0: Кабель для среднего

напряжения

Конструкция жилы: Многопроволочный

Минимальный радиус изгиба: Неподвижное применение: 15 x D

Номинальное напряжение: U_0/U : 6/10 (12) kV, 12/20 (24) kV, 18/30 (36) kV

Испытательное напряжение: В зависимости от номинального напряжения: 6/10 кВ: 15 кВ

12/20 kB: 30 kB 18/30 kB: 45 kB

Температурный диапазон: При монтаже: от -5 до +50 °C

Неподвижное применение: от -40 до +90 °C

Note

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

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.

Last Update (16.07.2020)
©2020 Lapp Group - Technical changes reserved
Product Management www.lappkabel.de
You can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03.16

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км			
6/10 (12) kV							
38107855	1x50 RM/16	25	182	719			
38107856	1x70 RM/16	26	182	810			
38107857	1x70 RM/35	27	394	1000			
38107858	1x95 RM/16	28	182	921			
38107859	1x120 RM/16	30	182	1022			
38107860	1x150 RM/25	31	283	1209			
38107861	1x185 RM/25	33	283	1351			
38107862	1x240 RM/25	35	283	1561			
38107863	1x300 RM/25	37	283	1771			
3038844	1X400 RM/35	40	394	2184			
38107864	1x500 RM/35	43	394	2517			
12/20 (24) kV							
38107865	1x50 RM/16	29	182	889			
38107866	1x70 RM/16	31	182	988			
38107867	1x95 RM/16	32	182	1109			
38107868	1x120 RM/16	34	182	1220			
38107869	1x150 RM/25	35	283	1414			
38802239	1X185 RM/25	37	283	1567			
38107870	1x240 RM/25	39	283	1791			
38107871	1x300 RM/25	41	283	2014			
38107872	1x400 RM/35	44	394	2412			
38107873	1x500 RM/35	47	394	2798			
18/30 (36) kV							
38107874	1x50 RM/16	34	182	1124			
38107875	1x70 RM/16	36	182	1234			
38107876	1x70 RM/25	36	283	1300			
38107877	1x95 RM/16	37	182	1367			
38107878	1x120 RM/16	39	182	1488			
38107879	1x150 RM/25	40	283	1692			
38107880	1x185 RM/25	42	283	1858			
38107881	1x240 RM/25	44	283	2099			
38107882	1x300 RM/25	46	283	2339			
38107883	1x400 RM/35	49	394	2758			
38107884	1x500 RM/35	52	394	3189			



Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
38107885	1x630 RM/35	56	394	3724