



(N)NHXMH

Безгалогеновые; для монтажа на штукатурке, кирпичной кладке, в невибрируемом бетоне; для защиты людей и материальных ценностей



Информация

- Безгалогеновая альтернатива к кабелям в ПВХ марки NYM

Области применения

- Для прокладки на/под штукатуркой
- Для прокладки в кирпичных стенах, бетоне, за исключением прямой прокладки в прессуемый, вибрируемый или набивной бетон
- В помещениях с сухой, влажной или избыточно влажной средой
- В зданиях или промышленных объектах с большой концентрацией людей и ценностей

Характеристики

- Благодаря безгалогеновым материалам резко снижается образование токсичных материалов в случае пожара
- Предотвращаются большие повреждения зданий и оборудования, вызванные последствием пожара
- Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
- Кабели не распространяют горение по IEC 60332-3-24

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- На основе стандарта VDE 0250, часть 214
- Соответствует требованиям TR TC 004/2011
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.3.) ПРПП 3 (нг С)

Конструкция

- Жилы из медных проволок
- Изоляция жил: полиэтилен (PE)
- Изоляция жил на основе ПВХ-пластиката
- Заполнение по скрученным изолированным жилам
- Наружная оболочка из безгалогеновой полимерной смеси

Технические характеристики



Классификация

ETIM 5.0 Class-ID: EC000043
ETIM 5.0 Class-Description: кабели монтажные



Маркировка жил

До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. Т9 в приложении)
От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой



Конструкция жилы

Однопроволочные или многопроволочные жилы



Минимальный радиус изгиба

Неподвижная прокладка 4 x D



Номинальное напряжение

U₀/U: 300/500 В



Испытательное напряжение

2000 В



Жила заземления

G = с ж/з жилой заземления
X = без жилы заземления



Температурный диапазон

Макс. температура на жиле: +70 °C

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
16020003	3 G 1.5	8.5	43.0	120
16020013	4 G 1.5	9.3	58.0	145
16020023	5 G 1.5	10.0	72.0	170
1602003	7 G 1.5	10.8	101.0	210
16020103	3 G 2.5	9.4	72.0	160
16020123	5 G 2.5	11.0	120.0	230

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 T17 в приложении к каталогу.

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)

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аналогичная продукция

- NYM-J см. страницу 209
- ÖLFLEX® CLASSIC 130 H см. страницу 60

Аксессуары

- STAR STRIP Инструмент для удаления оболочки см. страницу 910