H05V-K нг(A)-LS

Информация

- Монтажный провод российского производства универсального применения, в соотв. с гармониз. европейскими стандартами CENELEC HAR, стандартами VDE и российскими ГОСТ стандартами
- Возможно изменения тары и расцветки по Вашему спецзаказу





Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000993
Описание класса ETIM 5.0/6.0: одножильный кабель

Конструкция жилы
Класс гибкости 5 по VDE 0295 / IEC 60228 / ГОСТ 22483

Минимальный радиус изгиба
4 x D

Номинальное напряжение
U_0 /U: 300/500 В

Испытательное напряжение
2000 В

Температурный диапазон
Ограниченная подвижность:
от -15 до +70 °C
Неподвижное применение:
от -50 до +80 °C

Преимущества

- Строгое соответствие международным стандартам и стандартам ЕАЭС – универсальность применения, расширенный температурный диапазон.
- В условиях с повышенным требованием по пожарной безопасности

Области применения

- Внутренняя разводка в приборах
- Для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях
- Для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков
- Для разводки в распределительных шкафах
- Для прокладки в стальных трубах, пустотных каналах строительных конструкций, на лотках
- Для монтажа участков электрических цепей, где возможны изгибы проводов, при условии отсутствия растягивающих нагрузок

Характеристики

- Не поддерживают горение при групповой прокладке категории А, обладают низким дымо- и газовыделением при горении и тлении, соответствуют классу пожарной безопасности П 16.8.2.2.2 по ГОСТ 31565

Конструкция

- Жилы из медных тонких проволок, 5 класс гибкости, в соотв. с IEC 60228, VDE 0295, ГОСТ 22483
- Изоляция жил: на основе ПВХ

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Сертификаты ТР ТС 04/2011, ТР ЕАЭС 037/2016
- Соответствуют требованиям ТРоПБ (№123-ФЗ) ГОСТ 31565 ПРГП 1 б по ГОСТ IEC 60332-3-22 и ПД 2 по ГОСТ I EC 61034-2

Сечение жилы, мм²	Наружный диаметр, мм	Коробка, м	Вес меди, кг/км	Вес, кг/км	Коричневый	Черный	Серый	Голубой	Зеленый / желтый	Оранжевый
0,2	1,4	300	2,2	4,2	3120002551	3120002549	3120002554	3120002550	3120002548	3120002556
0,35	1,5	300	3,5	5,7	3120002563	3120002561	3120002566	3120002562	3120002560	3120002568
0,5	2,3	100	4,8	10,6	3120002488	3120002486	3120001939	3120002487	3120002485	3120002154
0,75	2,5	100	7,2	13,3	3120002495	3120002156	3120002496	3120002155	3120002494	3120002158
1	2,6	100	9,6	15,8	3120002502	3120002160	3120002503	3120002159	3120002501	3120002505

Сечение жилы, мм²	Наружный диаметр, мм	Коробка, м	Вес меди, кг/км	Вес, кг/км	Темно-синий	Белый	Зеленый	Желтый	Фиолетовый	Красный
0,2	1,4	300	2,2	4,2	3120002559	3120002553	3120002558	3120002557	3120002555	3120002552
0,35	1,5	300	3,5	5,7	3120002571	3120002565	3120002570	3120002569	3120002567	3120002564
0,5	2,3	100	4,8	10,6	3120002493	3120001938	3120002492	3120002491	3120002490	3120002489
0,75	2,5	100	7,2	13,3	3120002500	3120001940	3120002499	3120002498	3120002497	3120002157
1	2,6	100	9,6	15,8	3120002508	3120001941	3120002507	3120002506	3120002504	3120002161

Все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными, другие значения, например отклонения, можно получить по запросу.
Стандартные длины: 50, 100, 200, 300, 500, 1000 м (в зависимости от типоразмера или дополнительного указания в таблице).
Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах.
Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.
Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать ГОСТ 18690. Условия транспортирования и хранения должны соответствовать группе ОЖЗ по ГОСТ 15150.
Срок хранения на крытых складах, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и пыли, не более 5 лет.

Купить кабель в Санкт-Петербурге: +7 812 385-14-64 | sales@icsbaltica.ru | www.icsbaltica.ru