H07V-K нг(A)-LS

Информация

- Монтажный провод российского пр-ва 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

ETIM 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: 450/750 В

Испытательное напряжение
2500 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

- 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 6 по ГОСТ IEC 60332-3-22 и ПД 2 по ГОСТ I EC 61034-2

Сечение жилы, мм²	Наружный диаметр, мм	Коробка, м на отрез	Вес меди, кг/км	Вес, кг/км	Коричневый	Черный	Серый	Голубой	Зеленый / желтый	Оранжевый
1,5	3,1	100	14,4	22,7	3120001942	3120001944	3120002510	3120001943	3120001946	3120002512
2,5	3,8	100	24	34,9	3120001947	3120001950	3120002517	3120001948	3120001949	3120002519
4	4,4	100 на отрез	38,4	52,2	3120001952 312000114D	3120001954 312000116D	3120002524 312000197D	3120001953 312000115D	3120001956 312000118D	3120002526 312000199D
6	4,9	100 на отрез	57,6	68,6	3120001957 312000119D	3120001958 312000120D	3120002530 312000204D	3120001960 312000122D	3120001961 312000123D	3120002532 312000206D
10	6,3	100 на отрез	96	117,2	3120002539 312000213D	3120002537 312000211D	3120002542 312000215D	3120002538 312000212D	3120002536 312000210D	3120002544 312000217D
16	7,5	на отрез	153,6	170,3	312000224D	312000222D	312000227D	312000223D	312000221D	
25	9,3	на отрез	240	267,7	312000231D	312000229D		312000230D	312000228D	
35	10,7	на отрез	336	367,9	312000236D	312000234D		312000235D	312000124D	
50	12,3	на отрез	480	493,4	312000241D	312000239D		312000240D	312000238D	
70	13,2	на отрез	672	676,1	312000246D	312000244D		312000245D	312000243D	
95	15,2	на отрез	912	938		312000249D		312000250D	312000248D	
120	16,7	на отрез	1152	1180		312000252D			312000251D	
150	18,7	на отрез	1440	1490		312000254D			312000253D	
185	20,7	на отрез	1776	1820		312000256D			312000255D	
240	23,6	на отрез	2304	2375		312000258D			312000257D	

Сечение жилы, мм²	Наружный диаметр, мм	Коробка, м на отрез	Вес меди, кг/км	Вес, кг/км	Темно-синий	Белый	Зеленый	Желтый	Фиолетовый	Красный
1,5	3,1	100	14,4	22,7	3120002515	3120002509	3120002514	3120002513	3120002511	3120001945
2,5	3,8	100	24	34,9	3120002522	3120002516	3120002521	3120002520	3120002518	3120001951
4	4,4	100 на отрез	38,4	52,2	3120002529 312000202D	3120002523 312000196D	3120002528 312000201D	3120002527 312000200D	3120002525 312000198D	3120001955 312000117D
6	4,9	100 на отрез	57,6	68,6	3120002535 312000209D	3120001959 312000121D	3120002534 312000208D	3120002533 312000207D	3120002531 312000205D	3120002162 312000203D
10	6,3	100 на отрез	96	117,2	3120002547 312000220D	3120002541 312000125D	3120002546 312000219D	3120002545 312000218D	3120002543 312000216D	3120002540 312000214D
16	7,5	на отрез	153,6	170,3		312000226D				312000225D
25	9,3	на отрез	240	267,7		312000233D				312000232D
35	10,7	на отрез	336	367,9						312000237D
50	12,3	на отрез	480	493,4						312000242D
70	13,2	на отрез	672	676,1						312000247D

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 ОЖ3 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