

## H07V-K <HAR>

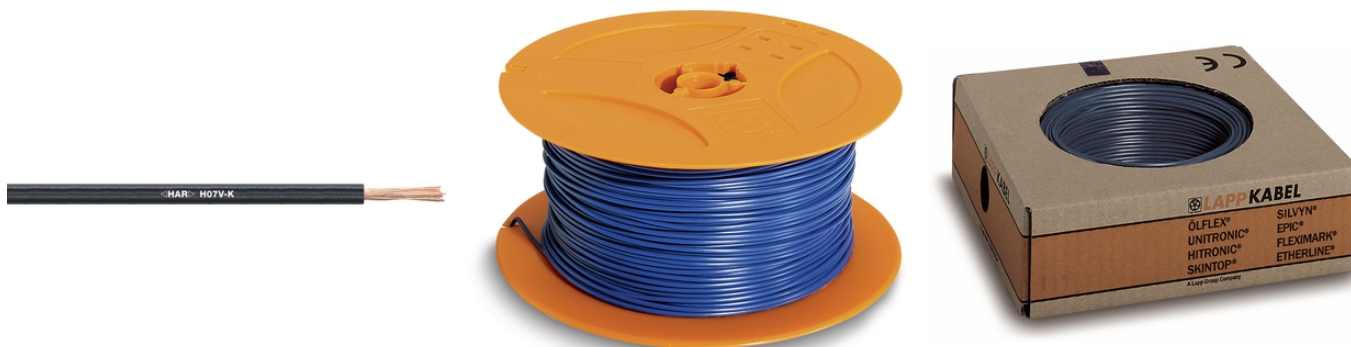
<HAR> сертификация

Силовой кабель и кабель управления, H07V-K, HAR, оболочка из ПВХ, 450/750 В, для проводки устройств и распределительных шкафов, пламезамедляющий, класс 5 / жилы из тонкой проволоки, для фиксированной установки, в кольце / на катушке

### Информация

VauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

<HAR>



### Преимущества

<HAR> маркировка кабелей и проводов является также международным подтверждением знака соответствия/ доказательством национальной сертификации, например, в виде <VDE><HAR>. Маркировка <HAR> является очень важной при товарообмене в европейских странах.

### Области применения

Прокладка в трубах, в/на/под штукатуркой, а также в закрытых кабельных каналах  
Для прямой прокладки на платформах, в каналах и поддонах только для выравнивания потенциала

### Характеристики

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

Катушка: d1 = 18 мм; d2 = 200 мм; b = 85 мм

### Стандарты / Сертификаты соответствия

Сертификация типа кабеля <HAR> в соотв. с EN 50525-2-31

Без сертификации цветов по EN 50525-1/ VDE 0285-525-1: прозрачный, зеленый (один цвет), желтый (один цвет), все двойные цвета (кроме жёлто-зеленого и зелено-жёлтого)

### Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, класс гибкости 5 в соотв. с IEC 60228

Изоляция жил: на основе ПВХ

## H07V-K <HAR>

### 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:	В соотв. с EN 50565-1 D ≤ 8 мм: 4 x D*/2 x D**; 8 < D ≤ 12 мм: 5 x D*/3 x D**; D > 12 мм: 6 x D*/4 x D**
Номинальное напряжение:	U <sub>0</sub> /U: 450/750 В
Испытательное напряжение:	2500 В
Допустимая токовая нагрузка:	VDE 0298 ч. 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Температурный диапазон:	Неподвижное применение: -40 °С до +80 °С Подвижное применение: от +5 °С до +70 °С

### 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 базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Упаковка: бухты до 30 кг или на барабанах

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.

\*при технически правильном применении, \*\*при осторожном изгибе; «D» = наружный диаметр

**НО7V-K <НАР>**

Артикул	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Цвет	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520001S	1.5	2.8 - 3.4	зеленый/желтый	-	150	14,4	22
4520011S	1.5	2.8 - 3.4	чёрный	-	150	14,4	22
4520021S	1.5	2.8 - 3.4	Голубой	-	150	14,4	22
4520141S	1.5	2.8 - 3.4	темно-синий	-	150	14,4	22
4520031S	1.5	2.8 - 3.4	коричневый	-	150	14,4	22
4520041S	1.5	2.8 - 3.4	красный	-	150	14,4	22
4520051S	1.5	2.8 - 3.4	Белый	-	150	14,4	22
4520061S	1.5	2.8 - 3.4	серый	-	150	14,4	22
4520002S	2.5	3.4 - 4.1	зеленый/желтый	-	100	24	37
4520012S	2.5	3.4 - 4.1	чёрный	-	100	24	37
4520022S	2.5	3.4 - 4.1	Голубой	-	100	24	37
4520142S	2.5	3.4 - 4.1	темно-синий	-	100	24	37
4520032S	2.5	3.4 - 4.1	коричневый	-	100	24	37
4520042S	2.5	3.4 - 4.1	красный	-	100	24	37
4520052S	2.5	3.4 - 4.1	Белый	-	100	24	37
4520062S	2.5	3.4 - 4.1	серый	-	100	24	37
4520001	1.5	2.8 - 3.4	зеленый/желтый	100	-	14,4	22
4520011	1.5	2.8 - 3.4	чёрный	100	-	14,4	22
4520021	1.5	2.8 - 3.4	Голубой	100	-	14,4	22
4520141	1.5	2.8 - 3.4	темно-синий	100	-	14,4	22
4520031	1.5	2.8 - 3.4	коричневый	100	-	14,4	22
4520111	1.5	2.8 - 3.4	желтый	100	-	14,4	22
4520121	1.5	2.8 - 3.4	зеленый	100	-	14,4	22
4520071	1.5	2.8 - 3.4	фиолетовый	100	-	14,4	22
4520041	1.5	2.8 - 3.4	красный	100	-	14,4	22
4520051	1.5	2.8 - 3.4	Белый	100	-	14,4	22
4520061	1.5	2.8 - 3.4	серый	100	-	14,4	22
4520161	1.5	2.8 - 3.4	ультрамариновый	100	-	14,4	22
4520091	1.5	2.8 - 3.4	оранжевый	100	-	14,4	22
4520921	1.5	2.8 - 3.4	темно-синий/белый	100	-	14,4	-
4520002	2.5	3.4 - 4.1	зеленый/желтый	100	-	24	37
4520012	2.5	3.4 - 4.1	чёрный	100	-	24	37
4520022	2.5	3.4 - 4.1	Голубой	100	-	24	37
4520142	2.5	3.4 - 4.1	темно-синий	100	-	24	37

Последнее обновление (17.05.2019)

©2019 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое управление по продукту <http://arrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03\_16

**НО7У-К <НАР>**

Артикул	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Цвет	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520032	2.5	3.4 - 4.1	коричневый	100	-	24	37
4520112	2.5	3.4 - 4.1	желтый	100	-	24	37
4520122	2.5	3.4 - 4.1	зеленый	100	-	24	37
4520072	2.5	3.4 - 4.1	фиолетовый	100	-	24	37
4520042	2.5	3.4 - 4.1	красный	100	-	24	37
4520052	2.5	3.4 - 4.1	Белый	100	-	24	37
4520062	2.5	3.4 - 4.1	серый	100	-	24	37
4520162	2.5	3.4 - 4.1	ультрамариновый	100	-	24	37
4520092	2.5	3.4 - 4.1	оранжевый	100	-	24	37
4520003	4	3.9 - 4.8	зеленый/желтый	100	-	38,4	45
4520013	4	3.9 - 4.8	чёрный	100	-	38,4	45
4520023	4	3.9 - 4.8	Голубой	100	-	38,4	45
4520143	4	3.9 - 4.8	темно-синий	100	-	38,4	45
4520033	4	3.9 - 4.8	коричневый	100	-	38,4	45
4520113	4	3.9 - 4.8	желтый	100	-	38,4	45
4520123	4	3.9 - 4.8	зеленый	100	-	38,4	45
4520043	4	3.9 - 4.8	красный	100	-	38,4	45
4520053	4	3.9 - 4.8	Белый	100	-	38,4	45
4520063	4	3.9 - 4.8	серый	100	-	38,4	45
4520163	4	3.9 - 4.8	ультрамариновый	100	-	38,4	45
4520093	4	3.9 - 4.8	оранжевый	100	-	38,4	45
4520004	6	4.4 - 5.3	зеленый/желтый	100	-	57,6	71
4520014	6	4.4 - 5.3	чёрный	100	-	57,6	71
4520024	6	4.4 - 5.3	Голубой	100	-	57,6	71
4520144	6	4.4 - 5.3	темно-синий	100	-	57,6	71
4520034	6	4.4 - 5.3	коричневый	100	-	57,6	71
4520114	6	4.4 - 5.3	желтый	100	-	57,6	71
4520124	6	4.4 - 5.3	зеленый	100	-	57,6	71
4520074	6	4.4 - 5.3	фиолетовый	100	-	57,6	71
4520094	6	4.4 - 5.3	оранжевый	100	-	57,6	71
4520044	6	4.4 - 5.3	красный	100	-	57,6	71
4520054	6	4.4 - 5.3	Белый	100	-	57,6	71
4520064	6	4.4 - 5.3	серый	100	-	57,6	71
4520164	6	4.4 - 5.3	ультрамариновый	100	-	57,6	71

Последнее обновление (17.05.2019)

©2019 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое управление по продукту <http://arrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03\_16

**НО7V-K <НАР>**

Артикул	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Цвет	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520005	10	5.7 - 6.8	зеленый/желтый	100	-	96	120
4520015	10	5.7 - 6.8	чёрный	100	-	96	120
4520025	10	5.7 - 6.8	Голубой	100	-	96	120
4520145	10	5.7 - 6.8	темно-синий	100	-	96	120
4520035	10	5.7 - 6.8	коричневый	100	-	96	120
4520095	10	5.7 - 6.8	оранжевый	100	-	96	120
4520045	10	5.7 - 6.8	красный	100	-	96	120
4520055	10	5.7 - 6.8	Белый	100	-	96	120
4520065	10	5.7 - 6.8	серый	100	-	96	120
4520006	16	6.7 - 8.1	зеленый/желтый	-	-	153,6	187
4520016	16	6.7 - 8.1	чёрный	-	-	153,6	187
4520026	16	6.7 - 8.1	Голубой	-	-	153,6	187
4520146	16	6.7 - 8.1	темно-синий	-	-	153,6	187
4520036	16	6.7 - 8.1	коричневый	-	-	153,6	187
4520126	16	6.7 - 8.1	зеленый	-	-	153,6	187
4520096	16	6.7 - 8.1	оранжевый	-	-	153,6	187
4520046	16	6.7 - 8.1	красный	-	-	153,6	187
4520056	16	6.7 - 8.1	Белый	-	-	153,6	187
4520066	16	6.7 - 8.1	серый	-	-	153,6	187
4521001	25	8.4 - 10.2	зеленый/желтый	-	-	240	290
4521011	25	8.4 - 10.2	чёрный	-	-	240	290
4521021	25	8.4 - 10.2	Голубой	-	-	240	290
4521031	25	8.4 - 10.2	коричневый	-	-	240	290
4521091	25	8.4 - 10.2	оранжевый	-	-	240	290
4521041	25	8.4 - 10.2	красный	-	-	240	290
4521002	35	9.7 - 11.7	зеленый/желтый	-	-	336	399
4521012	35	9.7 - 11.7	чёрный	-	-	336	399
4521022	35	9.7 - 11.7	Голубой	-	-	336	399
4521032	35	9.7 - 11.7	коричневый	-	-	336	399
4521042	35	9.7 - 11.7	красный	-	-	336	399
4521092	35	9.7 - 11.7	оранжевый	-	-	336	399
4521062	35	9.7 - 11.7	серый	-	-	336	399
4521003	50	11.5 - 13.9	зеленый/желтый	-	-	480	559
4521013	50	11.5 - 13.9	чёрный	-	-	480	559

Последнее обновление (17.05.2019)

©2019 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое управление по продукту <http://arrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03\_16

**НО7V-K <НАР>**

Артикул	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Цвет	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4521023	50	11.5 - 13.9	Голубой	-	-	480	559
4521043	50	11.5 - 13.9	красный	-	-	480	559
4521004	70	13.2 - 16	зеленый/желтый	-	-	672	776
4521014	70	13.2 - 16	чёрный	-	-	672	776
4521024	70	13.2 - 16	Голубой	-	-	672	776
4521044	70	13.2 - 16	красный	-	-	672	776
4521005	95	15.1 - 18.2	зеленый/желтый	-	-	912	1031
4521015	95	15.1 - 18.2	чёрный	-	-	912	1031
4521025	95	15.1 - 18.2	Голубой	-	-	912	1031
4521006	120	16.7 - 20.2	зеленый/желтый	-	-	1152	1285
4521016	120	16.7 - 20.2	чёрный	-	-	1152	1285
4521007	150	18.6 - 22.5	зеленый/желтый	-	-	1440	1563
4521017	150	18.6 - 22.5	чёрный	-	-	1440	1563
4521008	185	20.6 - 24.9	зеленый/желтый	-	-	1776	1915
4521018	185	20.6 - 24.9	чёрный	-	-	1776	1915
4521009	240	23.5 - 28.4	зеленый/желтый	-	-	2304	2550
4521019	240	23.5 - 28.4	чёрный	-	-	2304	2550
4520011X	1.5	2.8 - 3.4	чёрный	350	-	14,4	22
4520021X	1.5	2.8 - 3.4	Голубой	350	-	14,4	22
4520141X	1.5	2.8 - 3.4	темно-синий	350	-	14,4	22
4520001X	1.5	2.8 - 3.4	зеленый/желтый	350	-	14,4	22
4520091X	1.5	2.8 - 3.4	оранжевый	350	-	14,4	22
4520041X	1.5	2.8 - 3.4	красный	350	-	14,4	22
4520012X	2.5	3.4 - 4.1	чёрный	200	-	24	37
4520022X	2.5	3.4 - 4.1	Голубой	200	-	24	37
4520002X	2.5	3.4 - 4.1	зеленый/желтый	200	-	24	37
4520013X	4.0	3.9 - 4.8	чёрный	150	-	38,4	45
4520003X	4.0	3.9 - 4.8	зеленый/желтый	150	-	38,4	45

Последнее обновление (17.05.2019)

©2019 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое управление по продукту <http://arrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03\_16

**H07V-K <HAR>**