

## 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

Последнее обновление (25.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16

## 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 $D \leq 8$ мм: $4 \times D^*/2 \times D^{**}$ ; $8 < D \leq 12$ мм: $5 \times D^*/3 \times D^{**}$ ; $D > 12$ мм: $6 \times D^*/4 \times D^{**}$
Номинальное напряжение:	$U_0/U$ : 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: от -40 до +70 °C

### 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 основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении

Упаковка: бухты до 30 кг или на барабанах

Торговый продукт Lapp

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

**НО7У-К <НАР>**

Артикул	Цвет	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520086	розовый	16.0	6.7 - 8.1	-	-	-	187
4520001S	зеленый/желтый	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520011S	чёрный	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520021S	Голубой	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520141S	темно-синий	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520031S	коричневый	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520121S	зеленый	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520071S	фиолетовый	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520041S	красный	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520051S	Белый	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520061S	серый	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	22
4520002S	зеленый/желтый	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520012S	чёрный	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520022S	Голубой	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520142S	темно-синий	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520032S	коричневый	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520112S	желтый	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520122S	зеленый	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520042S	красный	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520052S	Белый	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520062S	серый	2.5	3.4 - 4.1	-	100	24	37
4520001	зеленый/желтый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520011	чёрный	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520021	Голубой	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520141	темно-синий	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520031	коричневый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520111	желтый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520121	зеленый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520071	фиолетовый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520081	розовый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520041	красный	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520051	Белый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520061	серый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520161	ультрамариновый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22

Последнее обновление (25.04.2024)

©2024 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое Управление по продукту <http://larrgroup.com>

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

**НО7У-К <НАР>**

Артикул	Цвет	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520091	оранжевый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	22
4520921	темно-синий/белый	1.5	2.8 - 3.4	100	-	14,4	-
4520101S	прозрачный	1.5	2.8 - 3.4	-	150	14,4	-
4520002	зеленый/желтый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520012	чёрный	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520022	Голубой	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520142	темно-синий	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520032	коричневый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520112	желтый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520122	зеленый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520072	фиолетовый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520082	розовый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520042	красный	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520052	Белый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520062	серый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520162	ультрамариновый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520092	оранжевый	2.5	3.4 - 4.1	100	-	24	37
4520003	зеленый/желтый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520013	чёрный	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520023	Голубой	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520143	темно-синий	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520033	коричневый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520113	желтый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520123	зеленый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520073	фиолетовый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520083	розовый	4.0	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520043	красный	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520053	Белый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520063	серый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520163	ультрамариновый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520093	оранжевый	4	3.9 - 4.8	100	-	38,4	45
4520004	зеленый/желтый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520014	чёрный	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520024	Голубой	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71

Последнее обновление (25.04.2024)

©2024 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое Управление по продукту <http://larrgroup.com>

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

## Н07У-К &lt;НАР&gt;

Артикул	Цвет	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520144	темно-синий	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520034	коричневый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520114	желтый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520124	зеленый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520074	фиолетовый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520094	оранжевый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520084	розовый	6.0	4.4 - 5.3	-	-	57,6	71
4520044	красный	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520054	Белый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520064	серый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520164	ультрамариновый	6	4.4 - 5.3	100	-	57,6	71
4520005	зеленый/желтый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520015	чёрный	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520025	Голубой	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520145	темно-синий	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520035	коричневый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520115	желтый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	-
4520125	зеленый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520075	фиолетовый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520095	оранжевый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520085	розовый	10.0	5.7 - 6.8	100	-	-	120
4520045	красный	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520055	Белый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520065	серый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520165	ультрамариновый	10	5.7 - 6.8	100	-	96	120
4520006	зеленый/желтый	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520016	чёрный	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520026	Голубой	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520146	темно-синий	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520036	коричневый	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520116	желтый	16	6.7 - 8.1	100	-	153,6	-
4520126	зеленый	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520096	оранжевый	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520046	красный	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187

Последнее обновление (25.04.2024)

©2024 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое Управление по продукту <http://larrussia.larrgroup.com>

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

**НО7V-K <НАР>**

Артикул	Цвет	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4520056	Белый	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4520066	серый	16	6.7 - 8.1	-	-	153,6	187
4521001	зеленый/желтый	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521011	чёрный	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521021	Голубой	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521141	темно-синий	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521031	коричневый	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521091	оранжевый	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521041	красный	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521051	Белый	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521061	серый	25	8.4 - 10.2	-	-	240	290
4521002	зеленый/желтый	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521012	чёрный	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521022	Голубой	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521142	темно-синий	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521032	коричневый	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521042	красный	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521092	оранжевый	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521062	серый	35	9.7 - 11.7	-	-	336	399
4521003	зеленый/желтый	50	11.5 - 13.9	-	-	480	559
4521013	чёрный	50	11.5 - 13.9	-	-	480	559
4521023	Голубой	50	11.5 - 13.9	-	-	480	559
4521033	коричневый	50	11.5 - 13.9	-	-	480	559
4521093	оранжевый	50	11.5 - 13.9	-	-	480	559
4521043	красный	50	11.5 - 13.9	-	-	480	559
4521004	зеленый/желтый	70	13.2 - 16	-	-	672	776
4521014	чёрный	70	13.2 - 16	-	-	672	776
4521024	Голубой	70	13.2 - 16	-	-	672	776
4521034	коричневый	70	13.2 - 16	-	-	672	776
4521044	красный	70	13.2 - 16	-	-	672	776
4521094	оранжевый	70.0	13.2 - 16.0	-	-	672	776
4521005	зеленый/желтый	95	15.1 - 18.2	-	-	912	1031
4521015	чёрный	95	15.1 - 18.2	-	-	912	1031
4521025	Голубой	95	15.1 - 18.2	-	-	912	1031

Последнее обновление (25.04.2024)

©2024 Larr Group - all rights reserved.

 Экономическое Управление по продукту <http://larrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03\_16

**НО7V-K <HAR>**

Артикул	Цвет	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	м/в бухте	м/на катушке	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4521095	оранжевый	95.0	15.1 - 18.2	-	-	912	1031
4521006	зеленый/желтый	120	16.7 - 20.2	-	-	1152	1285
4521016	чёрный	120	16.7 - 20.2	-	-	1152	1285
4521096	оранжевый	120.0	16.7 - 20.2	-	-	1152	1285
4521007	зеленый/желтый	150	18.6 - 22.5	-	-	1440	1563
4521017	чёрный	150	18.6 - 22.5	-	-	1440	1563
4521008	зеленый/желтый	185	20.6 - 24.9	-	-	1776	1915
4521018	чёрный	185	20.6 - 24.9	-	-	1776	1915
4521009	зеленый/желтый	240	23.5 - 28.4	-	-	2304	2550
4521019	чёрный	240	23.5 - 28.4	-	-	2304	2550
4521099	оранжевый	240.0	23.4 - 28.4	-	-	-	2550
Большое кольцо							
4520011X	чёрный	1.5	2.8 - 3.4	350	-	14,4	22
4520021X	Голубой	1.5	2.8 - 3.4	350	-	14,4	22
4520141X	темно-синий	1.5	2.8 - 3.4	350	-	14,4	22
4520001X	зеленый/желтый	1.5	2.8 - 3.4	350	-	14,4	22
4520091X	оранжевый	1.5	2.8 - 3.4	350	-	14,4	22
4520041X	красный	1.5	2.8 - 3.4	350	-	14,4	22
4520012X	чёрный	2.5	3.4 - 4.1	200	-	24	37
4520022X	Голубой	2.5	3.4 - 4.1	200	-	24	37
4520002X	зеленый/желтый	2.5	3.4 - 4.1	200	-	24	37
4520013X	чёрный	4.0	3.9 - 4.8	150	-	38,4	45
4520003X	зеленый/желтый	4.0	3.9 - 4.8	150	-	38,4	45

Последнее обновление (25.04.2024)

©2024 Larr Group - all rights reserved.

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

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

**H07V-K <HAR>**