

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 кольцо / на катушке

Информация

BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу 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

$D \leq 8 \text{ мм}$: $4 \times D^*/2 \times D^{**}$; $8 < D \leq 12 \text{ мм}$: $5 \times D^*/3 \times D^{**}$; $D > 12 \text{ мм}$: $6 \times D^*/4 \times D^{**}$

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