H07Z1-K Type 2

По гармонизированным стандартам; состав без галогенов для защиты людей, материальных ценностей и окружающей среды

H07Z1-K Type 2, <HAR>, halogen-free single core, +70°C, harmonised, for wiring in control cabinets, nominal voltage 450/750V

Информация

BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr
Безгалогеновый и гармонизированный (HAR) до +70 °C
Для более высоких температур применения и поперечного сечения кабеля больших размеров см. H07Z-K 90 °C

Без галогенов

Преимущества

Защита людей и окружающей среды от образования токсичных кислот в случае пожара
Экономия времени при монтаже

Области применения

Для разводки ламп, приборов, щитов управления и распределительных устройств
Для прокладки в трубах, на, под штукатурку, также в закрытых кабельных каналах
В зданиях с большой концентрацией людей и ценностей
Для применения в сухих помещениях
Для более высоких температур применения и поперечного сечения кабеля больших размеров см. H07Z-K 90 °C

Характеристики

Изолирующие материалы не содержат галогенов и других веществ, которые в случае пожара могут выделять коррозийные газы
Незначительная коррозийная активность дымовых газов в случае пожара
Незначительная плотность дымовых газов в случае пожара по IEC 61034
Не поддерживают горение в соотв. с IEC 60332-1-2 и не распространяют горение в соотв. с IEC 60332-3-24

Стандарты / Сертификаты соответствия

Последнее обновление (17.05.2024)
©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

H07Z1-K Type 2

<HAR> сертификация типа в соответствии с EN 50525-3-31/ VDE 0285-525-3-31

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок
Изоляция жил без галогенов

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные
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_0/U: 450/ 750 В
Испытательное напряжение:	2500 В
Допустимая токовая нагрузка:	VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Температурный диапазон:	При монтаже: от +5 до +70 °C 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

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

H07Z1-K Type 2

Артикул	Сечение жилы, мм²	Наружный диаметр [мм]	Цвет	м/в бухте	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4724060	1,5	2.8 - 3.4	чёрный	100	14,4	20
4724061	1,5	2.8 - 3.4	коричневый	100	14,4	20
4724062	1,5	2.8 - 3.4	серый	100	14,4	20
4724063	1,5	2.8 - 3.4	Голубой	100	14,4	20
4724064	1,5	2.8 - 3.4	зеленый/желтый	100	14,4	20
4724065	2,5	3.4 - 4.1	чёрный	100	24	32
4724066	2,5	3.4 - 4.1	коричневый	100	24	32
4724067	2,5	3.4 - 4.1	серый	100	24	32
4724068	2,5	3.4 - 4.1	Голубой	100	24	32
4724069	2,5	3.4 - 4.1	зеленый/желтый	100	24	32
4724070	4	3.9 - 4.8	чёрный	100	38	45
4724071	4	3.9 - 4.8	коричневый	100	38	45
4724072	4	3.9 - 4.8	серый	100	38	45
4724073	4	3.9 - 4.8	Голубой	100	38	45
4724074	4	3.9 - 4.8	зеленый/желтый	100	38	45
4724075	6	4.4 - 5.3	чёрный	100	58	65
4724076	6	4.4 - 5.3	коричневый	100	58	65
4724077	6	4.4 - 5.3	серый	100	58	65
4724078	6	4.4 - 5.3	Голубой	100	58	65
4724079	6	4.4 - 5.3	зеленый/желтый	100	58	65
4724080	10	5.7 - 6.8	чёрный	100	96	110
4724081	10	5.7 - 6.8	коричневый	100	96	110
4724082	10	5.7 - 6.8	серый	100	96	110
4724083	10	5.7 - 6.8	Голубой	100	96	110
4724084	10	5.7 - 6.8	зеленый/желтый	100	96	110
4724085	16	6.7 - 8.1	чёрный	100	154	170
4724086	16	6.7 - 8.1	коричневый	100	154	170
4724087	16	6.7 - 8.1	серый	100	154	170
4724088	16	6.7 - 8.1	Голубой	100	154	170
4724089	16	6.7 - 8.1	зеленый/желтый	100	154	170

Последнее обновление (17.05.2024)
©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