

Современные требования к безопасности включают требования к параметрам кабельной продукции:

- По нераспространению огня, при одиночной прокладке и прокладке в пучках (НГ Не Горючесть)
- По классу огнестойкости, при групповой и одиночной прокладке при горении и тлении (FR Fire Resistant)
- По выделению коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении (HF Halogen Free)
- По уровню дымо- и газовыделения при горении и тлении (LS Low Smoke)
- По уровню токсичности продуктов горения при горении и тлении (LTx Low Toxic)

Кабельная продукция производства Top Cable марки TOXFREE ZH (AS/AS+) полностью соответствует нормам и требованиям по безопасности, действующим на территории РФ и ЕС.



contactica

г. Москва

123056, г. Москва, Грузинский переулок, д. 3, офис 158
+7 [495] 933-50-00
msk@contactica.ru

г. Санкт-Петербург

192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 24,
к. 1, офис 306
+7 [812] 933-50-00
spb@contactica.ru

г. Красноярск

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка,
д.18, офис 3-04
+7 [923] 335-50-00
sibir@contactica.ru

г. Владивосток

690037, г. Владивосток, ул. Ладыгина, д. 7, офис 2.9
(ТЦ "КВАРТАЛ", 2-й этаж)
+7 [924] 433-50-00
dvfo@contactica.ru

Екатеринбург

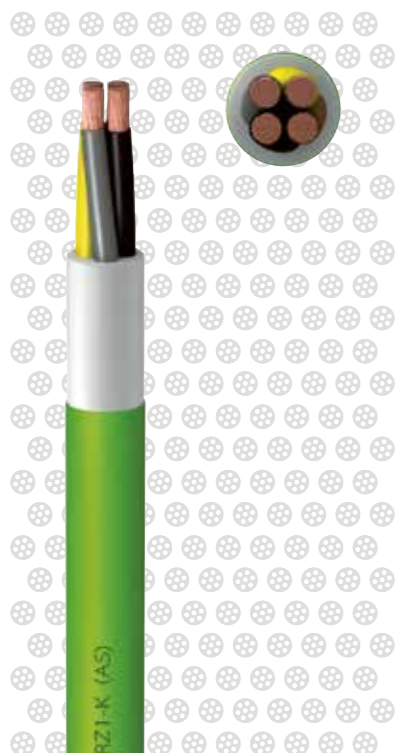
620075, г. Екатеринбург, ул. Клары Цеткин, д. 4 офис 310
+7 [343] 288-65-00
ural@contactica.ru

www.contactica.ru

- ✓ Кабели марки TOXFREE ZH
- ✓ Кабели повышенной безопасности (AS+)
- ✓ Кабели с пониженным выделением дыма LS
- ✓ Кабели безгалогенные HF (ZH)
- ✓ Кабели негорючие и не поддерживающие горения НГ
- ✓ Кабели огнестойкие FR

contactica

TOXFREE ZH



RZ1-K (AS)

Силовой кабель, не содержащий галогенов

Конструкция

Проводник

Электролитическая медь, класс 5 (гибкая), согласно EN 60228.

Изоляция

XLPE, сшитый полиэтилен.

Стандартная маркировка жил:

- 1 xНатуральная
- 2 xКоричневая + Синяя
- 3 GКоричневая + Синяя + Желто/Зеленая
- 3 xКоричневая + Синяя + Черная
- 3 x + 1Коричневая + Черная + Черная + Синяя (уменьшенного сечения)
- 4 GКоричневая + Черная + Синяя + Желто/Зеленая
- 4 xКоричневая + Черная + Черная + Синяя
- 5 GКоричневая + Черная + Черная + Синяя + Желто/Зеленая

Внешняя оболочка

Полиолефин LSZH, зеленого цвета, не содержит галогенов и огнестойкий.

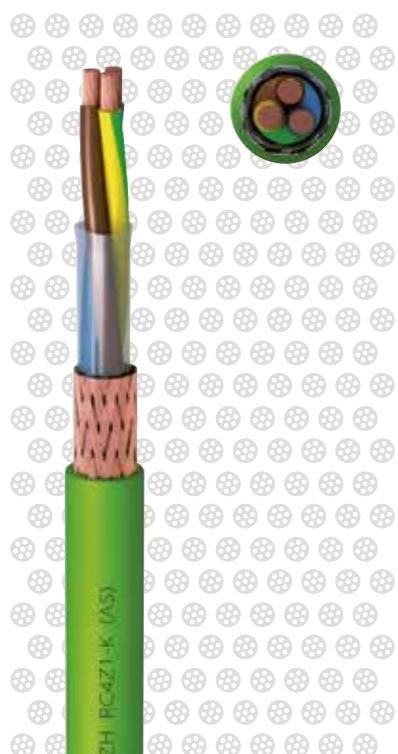
Области применения

Кабель Toxfree ZH RZ1-K (AS) не содержит галогенов и является полностью безопасным. В случае пожара, он не выделяет ядовитых и едких газов, тем самым защищает здоровье персонала и предотвращает возможные повреждения электронной аппаратуры. В связи с этим, он рекомендуется для применения в общественных помещениях, таких как: больницы, школы, музеи, аэропорты, автовокзалы, магазины, тоннели, метро, на лестничных пролетах и т.п. А также в серверных, офисах, производственных помещениях, лабораториях и т.п.

Упаковка

Доступен в герметичных бухтах (по 50 м и 100 м) и на барабанах.

TOXFREE ZH



RC4Z1-K (AS)

Силовой экранированный кабель, не содержащий галогенов

Конструкция

Проводник

Электролитическая медь, класс 5 (гибкая), согласно EN 60228.

Изоляция

XLPE, сшитый полиэтилен.

Стандартная маркировка жил:

- 1 xНатуральная
- 2 xКоричневая + Синяя
- 3 GКоричневая + Синяя + Желто/Зеленая
- 3 xКоричневая + Синяя + Черная
- 4 GКоричневая + Черная + Синяя + Желто/Зеленая
- 4 xКоричневая + Черная + Черная + Синяя
- 5 GКоричневая + Черная + Черная + Синяя + Желто/Зеленая

Изолирующая прокладка

Полиэстерная лента - чтобы избежать прямого контакта проводников с медной оплеткой.

Экран

Оплетка из луженой медной проволоки.

Внешняя оболочка

Полиолефин LSZH, зеленого цвета, не содержит галогенов и огнестойкий.

Области применения

Кабель Toxfree ZH RC4Z1-K (AS) не содержит галогенов и является полностью безопасным. В случае пожара, он не выделяет ядовитых и едких газов, тем самым защищает здоровье персонала и предотвращает возможные повреждения электронной аппаратуры. В связи с этим, он рекомендуется для применения в общественных помещениях, а также в любых инсталляциях где необходимо избежать наведенных токов.

TOXFREE PLUS



SZ1-K (AS+) / RZ1-K (AS+)

Огнестойкий кабель

Конструкция

Проводник

Электролитическая медь, класс 5 (гибкая), согласно EN 60228.

Изоляция

Стандартная конструкция:

- SZ1-K: Силиконовая резина до 4 мм²
- RZ1-K: Лента из слюды + XLPE от 6 мм²

Стандартная маркировка жил:

- 1 xНатуральная
- 2 xКоричневая + Синяя
- 3 GКоричневая + Синяя + Желто/Зеленая
- 3 xКоричневая + Синяя + Черная
- 4 GКоричневая + Черная + Синяя + Желто/Зеленая
- 4 xКоричневая + Черная + Черная + Синяя
- 5 GКоричневая + Черная + Черная + Синяя + Желто/Зеленая

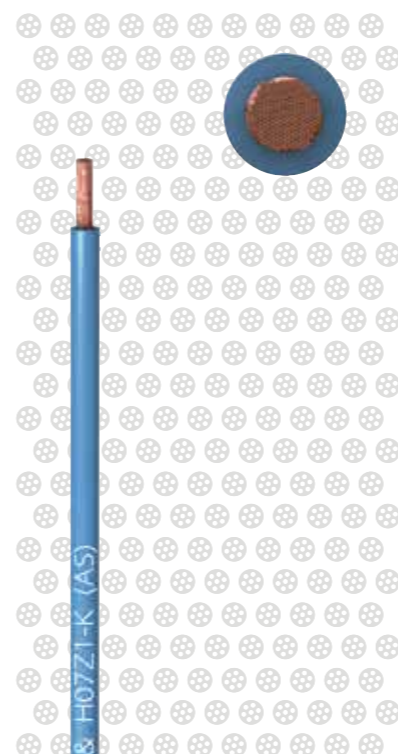
Внешняя оболочка

Полиолефин LSZH, оранжевого цвета.

Области применения

Кабель Toxfree PLUS 331 ZH SZ1-K (AS+) / RZ1-K (AS+) специально разработан для передачи электроэнергии в экстремальных условиях, которые создаются при больших пожарах, тем самым обеспечивая питание аварийных систем, таких как сигнальные огни, вентиляции, звуковых сирен, водяных насосов и т.п. В случае пожара, он не выделяет ядовитых и едких газов, тем самым защищает здоровье персонала и предотвращает возможные повреждения электронной аппаратуры. В связи с этим, он рекомендуется для применения в общественных помещениях, таких как: больницы, школы, музеи, аэропорты, автовокзалы, магазины, тоннели, метро, на лестничных пролетах и т.п. А также в серверных, офисах, производственных помещениях, лабораториях и т.п.

TOXFREE ZH



ES05Z1-K & H07Z1-K (AS)

Высоко безопасная установка

Конструкция

Проводник

Электролитическая медь, класс 5 (гибкая), согласно EN 60228.

Изоляция

Полиолефин LSZH, со "сверх скользким" покрытием.

Стандартная маркировка жил:

- Коричневый RAL 8002
- Черный RAL 9011
- Серый RAL 7046
- Желто/Зеленый RAL 1021/6028
- Красный RAL 3000
- Белый RAL 1013
- Другие цвета доступны по запросу

Области применения

Одножильный кабель Toxfree ES05Z1-K & ES07Z1-K (AS), не содержащий галогенов, является высоко безопасным кабелем. В случае пожара, он не выделяет токсичных газов, тем самым защищая людей. Так как он не выделяет агрессивных газов, он предотвращает любые возможные повреждения электроники. Благодаря этим свойствам этот кабель рекомендуется использовать в общественных местах, таких как: больницы, школы, музеи, аэропорты, автовокзалы, магазинах и т.д., а также в компьютерных залах, офисах, промышленных предприятиях, распределительных щитах, лабораториях и т.д..

Упаковка

Провод мелкого сечения (от 0,75 мм² до 6 мм²) поставляется в прочных картонных коробках. Провод среднего сечения (от 10 мм² до 25 мм²) упакован в запечатанные бухты по 100 м. Провод сечения от 35 мм² поставляется на барабанах.