

Кабель монтажный МГШВ и МГШВЭ



МГШВ



МГШВЭ экранированный

Описание

Провод МГШВ – гибкий монтажный провод с комбинированной изоляцией. Провод МГШВ состоит из скрученных токопроводящих жил (луженая медная проволока), изоляции из полиэфирной (шелковой) нити и изоляционной оболочки (ПВХ пластикат). В проводе МГШВ имеется одна жила, выполненная в форме жгута. Использование медных проволок обеспечивает высокую гибкость провода и возможность его использования в подвижном монтаже. Благодаря полиэфирной оплетке, провод имеет хорошие прочностные характеристики, при сохранении гибкости. Поэтому провод МГШВ может использоваться и в условиях частых изгибов, без потери надежности и прочности соединения. Благодаря полиэфирной изоляции и наружной изоляции из ПВХ, провод МГШВ устойчив к атмосферным осадкам, ультрафиолету, статической пыли. Изоляция устойчива к воздействию минеральных масел, бензина, соленой воды, соленого тумана. Провод не плесневеет, не теряет своих характеристик при механических ударах, как одиночных, так и многократных. Провод МГШВ устойчив к линейному ускорению, синусоидальной вибрации и акустическим шумам.

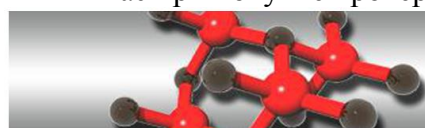
Характеристики

- сечение жилы: 0,12 / 0,2 / 0,35 / 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 мм²
- наружный диаметр жилы: от 1,3 до 3 мм соответственно
- рабочее напр. перемен. тока: до 1000В (в зависимости от сечения жилы), при частоте до 10 кГц
- рабочее напр. постоянного тока: до 1500 В (в зависимости от сечения жилы)
- температурный диапазон: -50⁰С ... +70⁰С
- относительная влажность: до 98% при температуре до +35⁰С
- цвет: белый / желтый / зеленый / коричневый / красный / синий / черный
- использование в условиях пониженного и повышенного атмосферного давления: до 3атм
- не распространяет горение, при условии одиночной прокладки

Применение

Провод МГШВ имеет широкое применение в разных сферах – в строительстве, производстве, промышленности, в быту. Применяется провод, как для стационарных, так и для подвижных соединений. Провод используется как для внеблочных, так и внутриблочных соединений при монтаже электроаппаратуры, радиоаппаратуры. Особенно распространено его применение в авиационной кораблестроении.

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов

КВАРЦ

Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16
телефон: +7(495)963-6120
факс: +7(495)963-4994
e-mail: quartz1@quartz1.ru

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31
телефон: +7(495)788-8899 *многоканальный*
e-mail: mgz@quartz1.ru
<http://www.quartz1.com>

МГШВЭ

Расшифровка кабеля МГШВЭ:

М - монтажный провод

Г - гибкий (многопроволочная жила)

Ш - жила покрыта шелковыми полиэфирными нитями

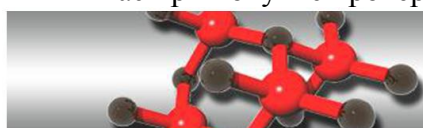
В - изоляция из поливинилхлоридного пластика

Э - экранированный

Характеристики

- предназначен для внутриблочных и межблочных электрических соединений
- вид климатического исполнения: В
- провод стойкий к вибрационным, ударным и линейным нагрузкам, акустическим шумам
- температурный диапазон: $-50^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$
- относительная влажность: до 98% при температуре до $+35^{\circ}\text{C}$
- цвет: белый / желтый / зеленый / коричневый / красный / синий / черный
- использование в условиях пониженного и повышенного атмосферного давления: до 3 атм
- не распространяет горение, при условии одиночной прокладки

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов

КВАРЦ

Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16

телефон: [+7\(495\)963-6120](tel:+7(495)963-6120)

факс: [+7\(495\)963-4994](tel:+7(495)963-4994)

e-mail: quartz1@quartz1.ru

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31

телефон: [+7\(495\)788-8899](tel:+7(495)788-8899) *многоканальный*

e-mail: mgz@quartz1.ru

<http://www.quartz1.com>