

## МГШВЕ 1х0.35 ТУ У 27.3-00214534-133:2023

### Провода монтажные гибкие с волокнистой и поливинилхлоридной изоляцией

Применяются:

- для внутри- и межблочного монтажа различной радиоэлектронной аппаратуры и приборов

Провода стойки к воздействию относительной влажности воздуха до 98 % при температуре до 35 °С, пониженного и повышенного (до 3 атм.) атмосферного давления, плесневых грибов, статической и динамической пыли, соляного тумана, солнечного излучения, атмосферных осадков, бензина, минерального масла и соленой воды

Возможно изготовление проводов с другим номинальным сечением жил

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ1000000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке

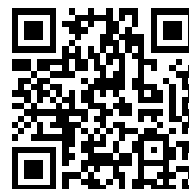
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                      |                 |             |
|------------------------------------------------------|-----------------|-------------|
| Номинальное переменное напряжение частотой до 10 кГц | В               | 1000        |
| Номинальное постоянное напряжение                    | В               | 1500        |
| Число и номинальное сечение жил                      | мм <sup>2</sup> | 1 х 0.35    |
| Класс гибкости жилы                                  |                 | 5           |
| Температура окружающей среды при эксплуатации        | °С              | -50 ... +50 |
| Длительно допустимая температура нагрева жил         | °С              | +70         |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) **            | мм              | 2.2         |
| Масса (ориентировочно)                               | кг/км           | 12          |
| Минимальный срок службы                              | лет             | 15          |

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

\*\* Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до  $\pm 10$  %



## МГШВЕ 1х0.35 ТУ У 27.3-00214534-133:2023

Провода монтажные гибкие с волокнистой и поливинилхлоридной изоляцией

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная луженая многопроволочная токопроводящая жила
2. Изоляция из двух слоев полиэфирных нитей
3. Изоляция из ПВХ пластиката
4. Экран – оплетка из медных луженых проволок

