



МКШМ 7х1 ГОСТ 10348-80

Кабели монтажные многожильные с пластмассовой изоляцией

Применяются:

- для промышленных линий передачи сигналов управления, контроля, сигнализации, регулирования электронного оборудования и устройств
- для промышленных сетей передачи данных
- для межприборного монтажа электрических установок

Кабели стойки к воздействию вибрационных и ударных нагрузок, к воздействию относительной влажности воздуха до 98 % при температуре до 35 °С

Возможно изготовление кабелей с другим числом и номинальным сечением жил, кабелей парной скрутки, а также кабелей в пожаробезопасном и безгалогенном исполнении по техническим условиям ПАО «ЗАВОД ЮЖКАБЕЛЬ»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|--|-----------------|-------------|
| Номинальное переменное напряжение частотой до 400 Гц | В | 500 |
| Номинальное постоянное напряжение | В | 750 |
| Число и номинальное сечение жил | мм ² | 7 x 1 |
| Класс гибкости жилы | | 2 |
| Температура окружающей среды при эксплуатации | °С | -50 ... +50 |
| Длительно допустимая температура нагрева жил | °С | +70 |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) ** | мм | 9.8 |
| Масса (ориентировочно) | кг/км | 161.3 |
| Минимальный срок службы | лет | 15 |

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до ± 10 %

КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная многопроволочная токопроводящая жила
2. Изоляция из ПВХ пластиката
3. Обмотка сердечника полиэтилентерефталатной пленкой
4. Наружная оболочка из ПВХ пластиката

