



## КУПВ-Пм 14х0.35 ГОСТ 18404.3-73

### Кабели управления с полиэтиленовой изоляцией в оболочке из ПВХ пластика

Применяются:

- для передачи электрических сигналов управления малой мощности

Кабели стойки к многократным перемоткам, осевым кручениям, вибрационным, ударным и линейным нагрузкам, а также к акустическим шумам, к воздействию пониженного атмосферного давления, относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 35 °С, атмосферным осадкам, соляному туману и динамической пыли

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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                       |                 |             |
|-------------------------------------------------------|-----------------|-------------|
| Номинальное переменное напряжение частотой до 1000 Гц | В               | 250         |
| Номинальное постоянное напряжение                     | В               | 350         |
| Число и номинальное сечение жил                       | мм <sup>2</sup> | 14 x 0.35   |
| Класс гибкости жилы                                   |                 | 4           |
| Температура окружающей среды при эксплуатации         | °С              | -50 ... +50 |
| Длительно допустимая температура нагрева жил          | °С              | +70         |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке               | мм              | 60          |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) **             | мм              | 9.9         |
| Масса (ориентировочно)                                | кг/км           | 158.1       |
| Минимальный срок службы                               | лет             | 15          |

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

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

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная многопроволочная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена
3. Обмотка сердечника полиэтилентерефталатной пленкой
4. Наружная оболочка из ПВХ пластика
5. Панцирная оплетка из медных луженых проволок

