



КГВВ 14x2.5 ТУ 16-505.665-74

Кабели гибкие, с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, с наружной оболочкой из ПВХ пластиката

Кабели предназначены для фиксированного монтажа силовых цепей, цепей управления и местного освещения на станках и механизмах при напряжении до 660 В переменного тока частоты 50 Гц или 1000 В постоянного тока

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ100000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|--|-----------------|-------------------|
| Номинальное напряжение | кВ | 0.66 |
| Число и номинальное сечение токопроводящих жил | мм ² | 14 x 2.5 |
| Толщина изоляции | мм | 0.7 |
| Длительно допустимые токовые нагрузки * | | |
| Диапазон рабочих температур | °С | -40 ... +50 |
| Класс гибкости по ГОСТ 22483-77 | | 5 |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке | мм | 126 |
| Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) ** | мм | 18 |
| Масса кабеля (ориентировочно) | кг/км | 550 |
| Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах | м, т | No 12: 1010 • 0.7 |

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 ПВХ пластиката
3. Обмотка ПЭТ пленкой
4. Наружная оболочка из ПВХ пластиката

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

