

# Кабель Waterstry



## Расшифровка проводов KBB-Waterstry:

- К - Кабель контрольный
- В - Изоляция жил из поливинилхлоридного пластиката
- В - Оболочка из поливинилхлоридного пластиката

## Элементы конструкции проводов KBB-Waterstry:

- Кабель круглый (плоский с разделительным основанием между жилой заземления и остальными жилами) с медными гибкими жилами, изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката.

## Условия эксплуатации проводов KBB-Waterstry:

- Провод предназначен для присоединения к электрическим сетям на напряжение 450/750 В переменного тока частотой до 400 Гц водопогружных электродвигателей, длительно работающих в воде артезианских скважин под давлением до 7,09 МПа (70 кгс/см<sup>2</sup>).
- Вид климатического исполнения провода - В1-5.
- Кабели предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 40 до 70°C.
- Монтаж кабелей производится при температуре не ниже минус 15°C.
- Радиус изгиба - не менее 10 наружных диаметров кабеля или ширины внешней оболочки.
- Провод соответствует ТУ16.К13-035-2004.

## Технические характеристики проводов KBB-Waterstry:

- Число жил - 3, 4, 5.

### Класс гибкости токопроводящих жил:

- сечением 0,75 - 4,0 мм<sup>2</sup> - класс 4;
- сечением 6,0 и 10,0 мм<sup>2</sup> - класс 3.
- Электрическое сопротивление изоляции 1 км кабеля - не менее 10 МОм.
- Кабели выдерживают изгиб на угол  $\pm 180^\circ$  вокруг ролика, диаметр которого равен 10 диаметрам кабеля марки (D) или 10 длинам меньшей стороны кабеля марки KBB-Waterstry-П (a).
- Срок службы кабеля - не менее 6 лет.