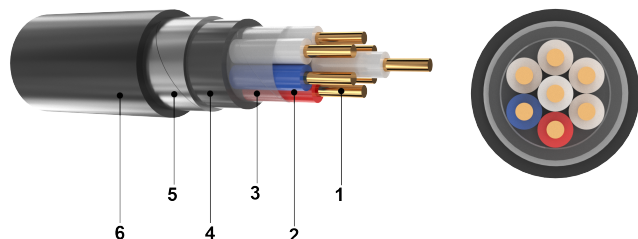


## КВБ6Шв

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, бронированные оцинкованными стальными лентами, с защитным шлангом из ПВХ пластиката

### Конструкція



1. ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА - медная однопроволочная, круглой формы, соответствует классу 1 ДСТУ EN 60228: 2015.

2. ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластиката.

3. ОБМОТКА - из полиэтилентерефталатной пленки (допускается отсутствие).

4. РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ - из поливинилхлоридного пластиката.

5. БРОНЯ из двух стальных оцинкованных лент.

6. ЗАЩИТНЫЙ ШЛАНГ выпрессованный из поливинилхлоридного пластиката

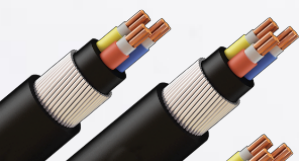
Примечание: -изолированные жилы должны быть скручены между собой концентрической скруткой, повивы должны иметь противоположное направление скрутки, допускается скрутка в одном направлении сердечника с количеством повивов не больше трех.

- в каждом повиве сердечника кабеля две смежные жилы (счетная жила и жила направления), по цвету изоляции отличаются друг от друга и от остальных жил повива

### Галузь застосування

Для прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в земле (траншеях), в том числе в условиях агрессивной среды и в местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель не подвергается значительным растягивающим усилиям

### Технічні характеристики



### Нормативна документація

ТУ У 27.3-13638750-087:2019

### Номинальна напруга

660 В

### Випробувальна напруга

Испытательное переменное напряжение номинальной частотой 50 Гц в течении 5 мин:

- на период приемо-сдаточных работ - 2,5 кВ
- на период эксплуатации и хранения - 1,5 кВ

### Діапазон температур

Длительно допустимая температура жилы, °С +70

Диапазон рабочих температур, °С -50...+50

Число и номинальное сечение жил, мм <sup>2</sup>	Номинальное напряжение - 660 В		Минимальный радиус изгиба при прокладке, мм
	Наружный диаметр кабеля, мм	Масса кабеля, кг/км (ориентировочно)	
7x1,0	14	330	140
7x1,5	14	380	140
7x2,5	16	470	160
7x4,0	17	620	170
7x6,0	19	780	190
7x10,0	23	1140	230

