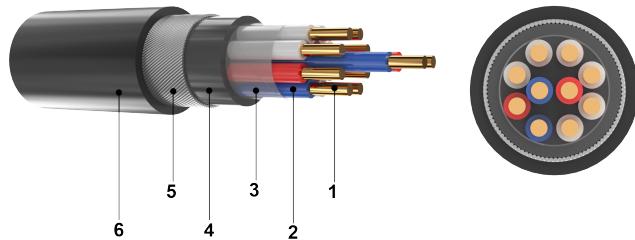


## КВПБШв

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластика, бронированные стальной оцинкованной проволокой, с защитным шлангом из ПВХ пластика

### Конструкція



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

2. ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластика.

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

4. РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ - из поливинилхлоридного пластика.

5. БРОНЯ из стальных оцинкованных проволок.

6. ЗАЩИТНЫЙ ШЛАНГ выпрессованный из поливинилхлоридного пластика

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 условиях агрессивной среды и в местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель подвергается значительным растягивающим усилиям

### Технічні характеристики



**Нормативна документація**

ТУ У 27.3-13638750-087:2019

**Номінальна 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)	
10x1,0	19	740	190
10x1,5	20	830	200
10x2,5	22	1070	220
10x4,0	26	1550	260
10x6,0	28	1840	280

