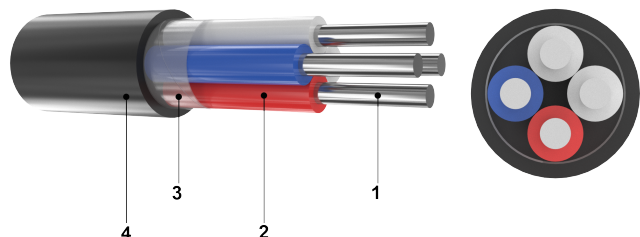


## АКВВГ

Кабели контрольные с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, с оболочкой из ПВХ пластиката

### Конструкція



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

2.ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластиката.

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

4.ОБОЛОЧКА - 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

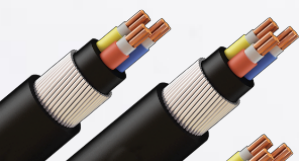
### Галузь застосування

Для прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель

### Технічні характеристики

Нормативна документація

ТУ У 27.3-13638750-087:2019



### Номинальная напряжение

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)	
4x2,5	10,4	120	42

