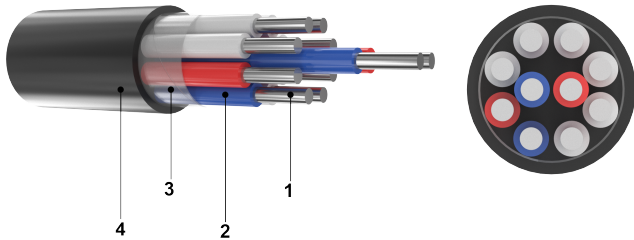


АКВВГнг(А)

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

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 пониженной горючести.

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

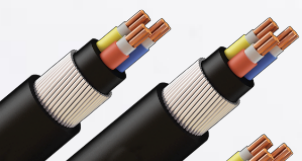
Галузь застосування

Для групповой 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 -30...+50

| Число и номинальное сечение жил, мм ² | Номинальное напряжение - 660 В | | Минимальный радиус изгиба при прокладке, мм |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|---|
| | Наружный диаметр кабеля, мм | Масса кабеля, кг/км (ориентировочно) | |
| 10x2,5 | 15,2 | 240 | 61 |

