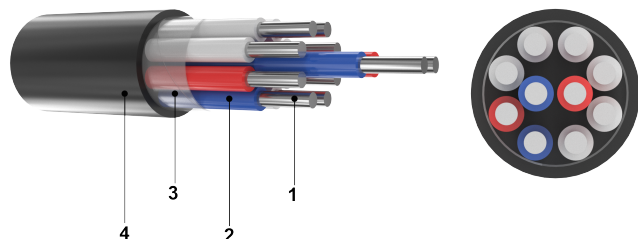


АКВВГнг-LS

Кабели контрольные с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожароопасности

Конструкція



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

2.ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности.

3.ОБМОТКА - из специальной синтетической ленты (допускается отсутствие).

4.ОБОЛОЧКА - из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности.

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.

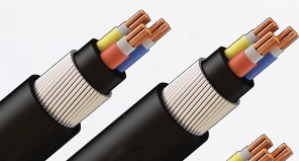
- в каждом повиве сердечника кабеля две смежные жилы (счетная жила и жила направления), по цвету изоляции отличаются друг от друга и от остальных жил повива

Галузь застосування

Для групповой и параллельной прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в лотках, коробах, трубах, гибких рукавах, при отсутствии механических воздействий на кабель, где от кабелей требуется низкое выделение дыма, токсичных и коррозионно-активных газов при горении и тлении

Технічні характеристики

Нормативна документація



ТУ У 31.3-13638750-047:2007

Номинальна напруга

660 В

Випробувальна напруга

3,0 кВ

Діапазон температур

Максимально допустимая температура жилы:

- длительно, ° C +70
- в режиме перегрузок, ° C +90
- предельная при коротком замыкании, ° C +160

Диапазон рабочих температур, ° C -40...+50

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Номинальное напряжение - 660 В		Минимальный радиус изгиба при монтаже, мм
	Наружный диаметр кабеля, мм	Масса кабеля (ориентировочно), кг/км	
10x2,5	17	300	102

