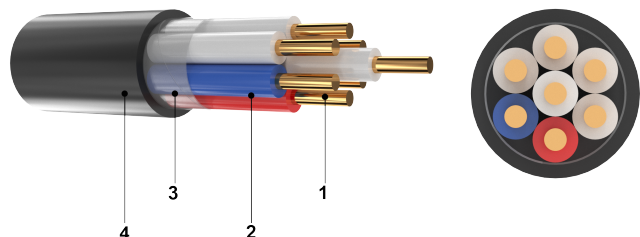


КВВГнг(А)

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

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.ОБОЛОЧКА - из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести.

Примечание: -изолированные жилы должны быть скручены между собой concentрической 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

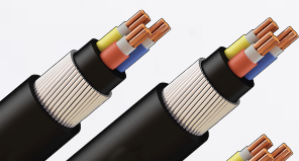
Галузь застосування

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



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 -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)	
7x1,0	9,9	160	30
7x1,5	10,8	200	43
7x2,5	12,0	280	48
7x4,0	13,8	400	55
7x6,0	15,3	530	61
7x10,0	19,3	860	77

