



КВВГнг(А) - LS



КВВГЭнг(А) - LS



КВБбШвнг(А) - LS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

⚡	Номинальное напряжение, кВ	0,66	
🌡️	Температура эксплуатации*	-50 \ +50 °С	
🔧	Температура монтажа	Бронированные	не ниже -7°С
		Небронированные	не ниже -15°С
📏	Минимальный радиус изгиба Dн - наружный диаметр кабеля	Небронированные, наружным диаметром до 10 мм включительно	3xDн
		Небронированные, наружным диаметром свыше 10 мм	4xDн
		Бронированные	10xDн
🔥	дымообразование при горении кабелей в испытательной камере не приводит к снижению светопрозрачности более чем	50%	

* возможно холодостойкое исполнение - ХЛ (температура эксплуатации: от -60 до +50°С)

КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

ГОСТ 31565-2012	П16.8.2.2.2
Тип исполнения	нг(А)*

*нераспространение горения при групповой прокладке по категории А

МАРКИРОВКА: НАНЕСЕНА ПО ГОСТ 18690-2012

PO "ИВКЗ" КВВГнг(А) - LS №5 от ТУ 27.32.13-024-45310838-2020 ГОСТ 25411-85 ЕАС РД 0.н.в.

PO "ИВКЗ" КВВГЭнг(А) - LS №5 от ТУ 27.32.13-024-45310838-2020 ГОСТ 25411-85 ЕАС РД 0.н.в.

PO "ИВКЗ" КВБбШвнг(А) - LS №5 от ТУ 27.32.13-024-45310838-2020 ГОСТ 25411-85 ЕАС РД 0.н.в.

N - число жил

S - сечение проводников

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В.

А также для прокладки в помещениях, канавах, туннелях, кабельных линиях, в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель.

«Э», экранированный - используется при необходимости защиты электрических цепей от влияния повышенных электромагнитных помех.

«Б», бронированный - используется при повышенных требованиях устойчивости кабеля к механическим воздействиям.

КОНСТРУКЦИЯ КАБЕЛЯ

Токопроводящая жила \ медная однопроволочная 1-го класса гибкости по ГОСТ 22483-2021

Сечение жил мм ²	Количество жил
0,75; 1; 1,5; 2,5	4; 5; 7; 10; 14
4; 6	4; 7; 10

Изоляция \ ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким дымо-газовыделением

Внутренняя оболочка \ ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким дымо-газовыделением

Экран (для КВВГЭ) \ алюмолавсановая лента с контактным проводником из медной луженой проволоки

Броня (КВБбШв) \ из двух стальных оцинкованных лент

Наружная оболочка (защитный шланг для КВБбШв) \ ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким дымо-газовыделением

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы кабелей: не менее 25 лет при категории размещения 3-5 и при прокладке в туннелях и каналах.

Гарантийный срок эксплуатации: 5 лет, срок службы исчисляется с даты изготовления кабелей.

Изготавливается в соответствии с ГОСТ 26411-85 ТУ: 27.32.13-024-45310838-2020