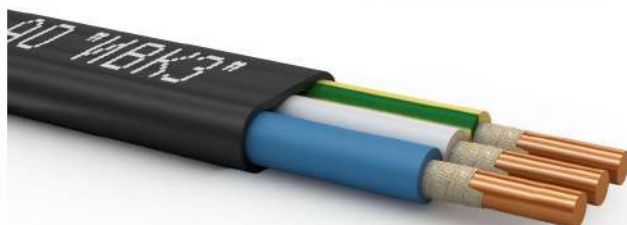

VVG-Png(A) - LS

VVG-Png(A) - FRLS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

	Номинальное напряжение, кВ	0,66 ; 1
	Температура эксплуатации	-50 \ +50 °С
	Температура монтажа	не ниже -15°С
	Минимальный радиус изгиба, Dн - наружный диаметр кабеля	7,5хDн
	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

VVG-Png(A) - LS П16.8.2.2.2

VVG-Png(A) - FRLS П16.1.2.2.2

Огнестойкость кабелей (мин) не менее 180

Тип исполнения нг(А)*

*нераспространение горения при групповой прокладке по категории А

В соответствии с ГОСТ 31565-2012

МАРКИРОВКА: НАНЕСЕНА ПО ГОСТ 18690-2012

А0 "ИВКЗ" VVG-Png(A)-LS NхS ок (N)-X,XX ТУ 27.32.13-025-45310838-2020 ГОСТ 31996-2012 ЕАС РФ 0,м.в.

А0 "ИВКЗ" VVG-Png(A)-FRLS NхS ок (N,PE)-X,XX ТУ 27.32.13-025-45310838-2020 ГОСТ 31996-2012 ЕАС РФ 0,м.в.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное напряжение 0,66 и 1 кВ, частотой 50 гц.

Кабели используются для общепромышленного применения, групповой прокладки кабельных линий в кабельных сооружениях, помещениях внутренних электроустановок и электропроводок в жилых и общественных зданиях.

«FR», огнестойкий - применяется для питания электрооборудования, которое должно сохранять работоспособность в условиях пожара.

КОНСТРУКЦИЯ КАБЕЛЯ

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

Количество жил \ 2 и 3

Сечение жил \ 1,5 – 6 мм²

Термический барьер \ обмотка из
слоюдосодержащих лент

Изоляция \ ПВХ пластикат пониженной
пожароопасности с низким дымо-газовыделением
(цветовая маркировка жил)

Расположение жил \ изолированные жилы
уложены параллельно в одной плоскости

Наружная оболочка \ ПВХ пластикат
пониженной пожароопасности с низким дымо-
газовыделением

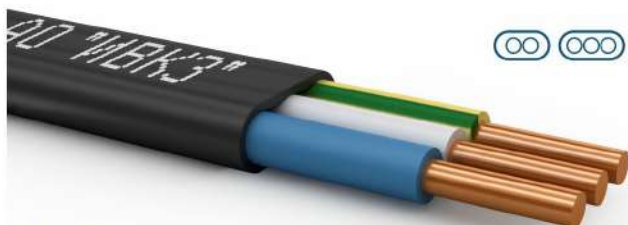
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы кабелей: не менее 30 лет при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации, указанных в настоящих технических условиях.

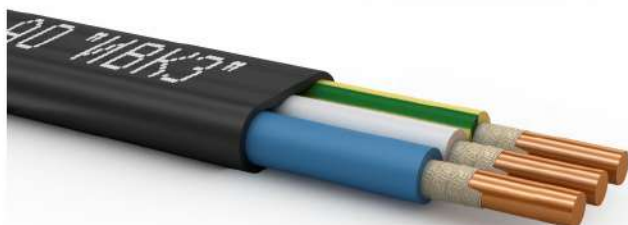
Гарантийный срок эксплуатации: 5 лет, срок службы исчисляется с даты изготовления кабелей.

Изготавливается в соответствии с ГОСТ 31996-2012
ТУ: 27.32.13-025-45310838-2020

N	число жил
S	сечение проводников
X,XX	номинальное переменное напряжение



ВВГ-Пнг(А) - LSLTx



ВВГ-Пнг(А) - FRLSLTx

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

	Номинальное напряжение, кВ	0,66 ; 1
	Температура эксплуатации	-50 \ +50 °С
	Температура монтажа	не ниже -15°С
	Минимальный радиус изгиба, Dн - наружный диаметр кабеля	7,5хDн
	Дымообразование при горении кабелей в испытательной камере не приводит к снижению светопрозрачности более чем	50%

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

КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

ВВГ-Пнг(А) - LSLTx П16.8.2.1.2

ВВГ-Пнг(А) - FRLSLTx П16.1.2.1.2

Огнестойкость кабелей (мин) не менее 180

Тип исполнения нг(А)*

*нераспространение горения при групповой прокладке по категории А

В соответствии с ГОСТ 31565-2012

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное напряжение 0,66 и 1 кВ, частотой 50 гц.

Кабели используются для электропроводок в жилых и общественных зданиях, в детских дошкольных и образовательных учреждениях, в специализированных домах престарелых, в больницах и других социальных объектах.

«FR», огнестойкий - применяется для питания электрооборудования, которое должно сохранять работоспособность в условиях пожара.

КОНСТРУКЦИЯ КАБЕЛЯ

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

Количество жил \ 2 и 3

Сечение жил \ 1,5 – 6 мм²

Термический барьер \ обмотка из слюдосодержащих лент

Изоляция \ ПВХ пластикат пониженной пожароопасности с низким дымо-газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения (цветовая маркировка жил)

Расположение жил \ изолированные жилы уложены параллельно в одной плоскости

Наружная оболочка \ ПВХ пластикат пониженной пожароопасности с низким дымо-газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы кабелей: не менее 30 лет при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации, указанных в настоящих технических условиях.

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

Изготавливается в соответствии с ГОСТ 31996-2012 ТУ: 27.32.13-025-45310838-2020

МАРКИРОВКА: НАНЕСЕНА ПО ГОСТ 18690-2012

АО "ИВКЗ" ВВГ-Пнг(А)-LSLTx NxS ок (N)-X,XX ТУ 27.32.13-025-45310838-2020 ГОСТ 31996-2012 ЕАС РФ в.м.э.

АО "ИВКЗ" ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx NxS ок (N,PE)-X,XX ТУ 27.32.13-025-45310838-2020 ГОСТ 31996-2012 ЕАС РФ в.м.э.

N число жил
S сечение проводников
X,XX номинальное переменное напряжение



ИВАНОВСКИЙ
КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

