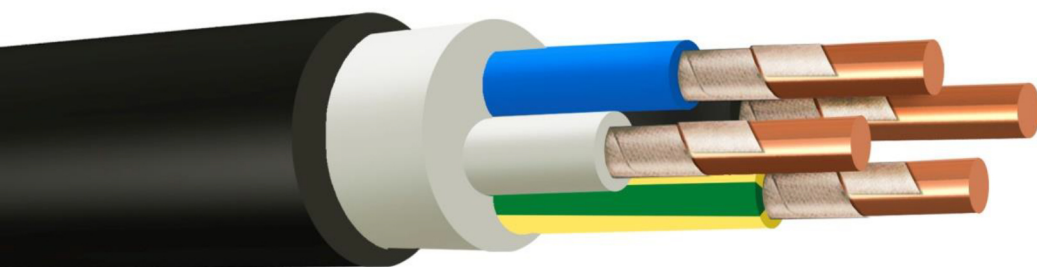




ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS на напряжение 0,66, 1 кВ

Кабели силовые огнестойкие с термическим барьером из слюдосодержащих лент, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабели предназначены для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных электротехнических установках при номинальном переменном напряжении 0,66 и 1 кВ частотой 100 Гц.

Кабели предназначены для прокладки в кабельных сооружениях и помещениях, в том числе во взрывоопасных зонах всех классов, кроме взрывоопасных зон класса В-1. Кабели не распространяют горение при прокладке в пучках.

Кабели предназначены для групповой прокладки. Классификационное обозначение пожарной опасности в соответствии с НПБ 248-П 1.1.2.2.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды при эксплуатации (С°)	-50 до +50
Относительная влажность воздуха (при +35 С°)	98%
Монтаж при температуре, не ниже (С°)	-15
Радиус изгиба, не менее (Dн) одножильный / многожильный	10/7,5
Срок службы (лет)	30
Гарантийный срок (лет)	5

КОНСТРУКЦИЯ

Число жил	Сечение
1-5	1,5 - 16

Жила - медная однопроволочная, круглой формы.

Термический барьер - обмотка из слюдосодержащих лент.

Изоляция - поливинилхлоридный пластикат пониженной пожарной опасности. Изолированные жилы скручены в сердечник вокруг жгута (кроме ВВГ-Пнг(A)-FRLS).

Внутренняя оболочка - поливинилхлоридный пластикат пониженной пожарной опасности.

Оболочка - поливинилхлоридный пластикат пониженной пожарной опасности.