

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ

НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ, НЕ СОДЕРЖАЩИХ ГАЛОГЕНОВ



КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ

ППГнг(A)-HF, ППГЭнг(A)-HF,
ПвППнг(A)-HF, ПБПнг(A)-HF

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабели предназначены для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках при номинальном переменном напряжении 0,66 и 1 кВ частотой до 100 Гц, в том числе для эксплуатации на атомных станциях вне гермозоны.

Предназначены для кабельных линий цепей питания и контроля электропроводок в офисных помещениях, оснащенных компьютерной и микропроцессорной техникой, в детских садах, школах, больницах и для кабельных линий зрелищных комплексов и спортивных сооружений.

КОНСТРУКЦИЯ

- **Токопроводящая жила** - медная однопроволочная круглая (ок), многопроволочная круглая (мк), многопроволочная секторная (мс)
- **Изоляция жил** - полимерная композиция, не содержащая галогенов, для кабеля марки ПвППнг(A)-HF - сшитый полиэтилен
- **Внутренняя оболочка** - полимерная композиция, не содержащая галогенов
- **Экран** - медные ленты для кабеля марки ППГЭнг(A)-HF
- **Термический барьер** - слюдосодержащая лента или стеклотента для кабеля марки ПвППнг(A)-HF
- **Броня** - две стальные оцинкованные ленты для кабеля марки ПБПнг(A)-HF
- **Оболочка или защитный шланг** - полимерная композиция, не содержащая галогенов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, кВ	0,66; 1
Диапазон температур эксплуатации, °С	-50 до +50
Допустимый радиус изгиба, диаметров кабеля, для одножильных кабелей	10,0
для многожильных кабелей	7,5

КАБЕЛИ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО 9001-2016Г (ISO-9001:2015)

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"