

Провод ПГВВнг(А)

Область применения – Для прокладки под штукатуркой, в бетоне, в трубах, в кирпичной кладке, в пустотных каналах несгораемых строительных конструкций, для монтажа силовых и осветительных, а также вторичных цепей. Не распространяют горение при групповой прокладке.

Провода марки ПГВВ, ПГВВнг(А), ПАВ, ПАВВ, ПАВВнг(А) – это силовые провода для прокладки в электрических установках при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, на номинальное переменное напряжение от 220 В (для систем 220/380 В) до 400 В (для систем 400/660 В) номинальной частотой до 400 Гц или постоянное напряжение от 700 до 1000 В. Провода силовые изолированные применяются для прокладки под штукатуркой, в бетоне, в трубах, в кирпичной кладке, в пустотных каналах несгораемых строительных конструкций, для монтажа силовых и осветительных, а также вторичных цепей.

ПГВВ – Провод с медными жилами повышенной гибкости с поливинилхлоридной изоляцией, с поливинилхлоридной оболочкой.

ПГВВнг(А) – Провод с медными жилами повышенной гибкости с поливинилхлоридной изоляцией, с поливинилхлоридной оболочкой пониженной горючести.

ПАВВ – Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с поливинилхлоридной оболочкой.

ПАВВнг(А) – Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с поливинилхлоридной оболочкой пониженной горючести.

ПАВ – Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, без защитной оболочки.

Ниже приведена расшифровка маркировки силовых проводов, которые следует относить к многочисленному семейству силовых проводов общего назначения:

- «П» означает провод;
- «А» алюминиевая токопроводящая жила;
- «Г» гибкая;
- «В» указывает на материал изоляции, в данном случае это ПВХ пластикат;
- «В» указывает на материал защитной оболочки, в данном случае это ПВХ пластикат;
- «нг» не распространяющие горение при групповой прокладке.

Провода предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 65 °С.

Срок службы проводов, при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, составляет не менее 15 лет.

Число и сечение жил(мм²)

2×1,50	3×1,50
2×2,50	3×2,50
2×4,00	3×4,00

Детали

Тип ТПЖ *Многопроволочный*

Кол-во жил *2, 3*

Оболочка *ПВХ*

Сечение *1,5, 2,5, 4*

Материал ТПЖ *Медь*

Продукция *Силовые изолированные*