

Кабель контрольный медный КВВГ



Применение

Кабель предназначен для монтажа, установки, ремонта и технического обслуживания электрораспределительной и контрольной аппаратуры, 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. Прокладка в помещениях, каналах, туннелях, в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель.

Типовая конструкция

Структура кабеля

1. Токопроводящая жила - медная однопроволочная, сечением: 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0; 10 мм²;
2. Изоляция - поливинилхлоридный пластикат;
(Изолированные жилы скручены в сердечник);
3. Оболочка - поливинилхлоридный пластикат.

Варианты исполнения

КВВГнг с оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести;
КВВГнг-LS с оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести с пониженным дымогазовыделением.

Соответствие требованиям

ТУ У 05758730.013-2000

Основные технико-эксплуатационные характеристики

| | |
|---------------------------------------|--|
| Температура эксплуатации | от -40°С до +50°С |
| Температура прокладки и монтажа | от -10°С до +50°С |
| Минимальный радиус изгиба при монтаже | 12 диаметров кабеля |
| Минимальный срок службы | не менее 25 лет (при прокладке в помещениях, туннелях, каналах). |