

Соответствует Гост/Ту:

ТУ 3500-002-6027143579-2015

Применение:

Контрольные кабели предназначены для неподвижного присоединения к стационарным электрическим приборам, аппаратам, сборкам электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частотой до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В. Кабели марок КВВГ предназначены для прокладки в сухих и влажных помещениях, каналах, туннелях, в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель. Кабели марок КВВГЭ предназначены для прокладки в помещениях, каналах, туннелях при отсутствии механических воздействий на кабель в условиях агрессивной среды и необходимости защиты электрических цепей от влияния внешних электрических полей. Кабели марок КВББШв предназначены для прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в земле(траншеях), в том числе в условиях агрессивной среды и в местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель не подвергается значительным растягивающим усилиям. Кабели марок КВВГнг(А), КВВГЭнг(А), КВББШвнг(А) отличаются от базовых марок выполнением оболочки из ПВХ-пластиката пониженной горючести и применяются для обеспечения пожарной безопасности кабельных цепей при прокладке в пучках. Кабели марок КВВГнг(А)-LS, КВВГЭнг(А)-LS, КВББШвнг(А)-LS отличаются от базовых марок выполнением изоляции и оболочки из ПВХ-композиций пониженной пожароопасности и применяются для обеспечения пожарной безопасности кабельных цепей при прокладке в пучках. Кабели не распространяют горение при прокладке в пучках по категории А. Могут применяться в системах атомных электростанций классов 3 и 4 по классификации ОПББ-88. Снижение светопрозрачности от дымообразования при горении и тлении кабелей не более 40%.

Характеристика:

Номинальное напряжение кабеля 660 В
 Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от -50°C до +50°C
 Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°C) до 98%
 Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева -15°C
 Предельная длительно допустимая рабочая температура жил кабеля +70°C
 Радиус изгиба небронированных кабелей с медными жилами при прокладке при температуре окружающей среды не ниже 0 °С, не менее:
 - для кабелей наружным диаметром до 10 мм включительно 3*D
 - для кабелей наружным диаметром 10-25 мм включительно 4*D
 Радиус изгиба небронированных кабелей при прокладке и монтаже без предварительного нагрева при температуре окружающей среды не ниже -15°C, не менее 6*D
 Срок службы:
 - при прокладке в земле и на эстакадах 15 лет
 - при прокладке в помещениях, каналах и туннелях 20 лет
 Гарантийный срок эксплуатации 3 года
 Строительная длина кабелей, не менее 150 м
 Гарантийный срок эксплуатации кабелей 3 года со дня ввода кабелей в эксплуатацию

Количество жил:	от	4	До	61
Номинальное сечение, мм.кв:	от	1	до	10

- Производитель: **ООО «ЭКОКАБЕЛЬ»**
- E-mail: **info@ecocable.info**
- Адрес в сети интернет: **www.ecocable.info**