

**Расшифровка кабеля КВБбШнг-ХЛ:**

К - Кабель контрольный

В - Изоляция жил из поливинилхлоридного пластиката

Б - Броня из двух стальных лент

б - Без подушки, которая является внутренней частью защитного покрова, наложенная под броней с целью предохранения находящегося под ней элемента от коррозии и механических повреждений лентами или проволоками брони

Шнг - Защитный покров в виде выпрессованного шланга из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести

ХЛ - Климатическое исполнение - хладостойкий (от -60 ? до +50?)

**Элементы конструкции кабеля КВБбШнг-ХЛ:**

Основная особенность конструкции - это применяемые материалы, обеспечивающие стойкость кабеля к воздействию пониженной температуры окружающей среды и не распространяющие горение при прокладке данных кабелей в пучках.

**Применение кабеля КВБбШнг-ХЛ:**

Предназначены 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 при температуре окружающей среды от - 60°С до + 40°С. Кабели не распространяют горение при прокладке в пучках.

**Технические характеристики кабеля КВБбШнг-ХЛ:**

Климатическое исполнение ХЛ, категория размещения 1,5 по ГОСТ 15150-69.

Кабели стойки к воздействию пониженной температуры окружающей среды до - 60°С

Диапазон температур эксплуатации от -60°С до +40°С.

Гарантийный срок эксплуатации кабеля КВБбШнг-ХЛ 3 года с даты ввода кабеля в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления.