

Расшифровка кабеля КГ-ХЛ:

К - Кабель

Г - Гибкий

ХЛ - Климатическое исполнение (хладостойкий)

Конструкция кабеля КГ-ХЛ:

Медная токопроводящая жила

Полиэтилентерефталатная пленка ПЭТ-Э

Изолированные жилы отличительной расцветки

Изоляция из резины на основе каучуков

Оболочка из резины на основе каучуков

Область применения кабеля КГ-ХЛ:

Силовой гибкий кабель предназначен для присоединения передвижных механизмов к электрическим сетям на номинальное переменное напряжение 660 В частоты до 400 Гц или постоянное напряжение 1000 В. Кабель используется для эксплуатации на суше, реках и озерах в макроклиматических районах с холодным климатом, на открытом воздухе и в помещениях.

Технические характеристики кабеля КГ-ХЛ:

Климатическое исполнение ХЛ

Категория размещения (ГОСТ 15150-69) – 1,2,3

Диапазон температур эксплуатации -60 до +50 оС

Относительная влажность воздуха при +35 оС до 98 %

Температура прокладки без предварительного подогрева не ниже -40 оС

Радиус изгиба при монтаже и эксплуатации - не менее 8 наружных диаметров кабеля

Гарантийный срок эксплуатации - 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 12 месяцев со дня изготовления

Срок службы - не менее 4 лет