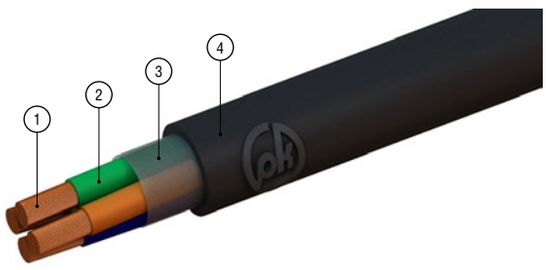
КГ кабели гибкие с медными жилами, с резиновой изоляцией, в резиновой оболочке.
КГ-Т то же, в тропическом исполнении.
КГ-ХЛ то же, в холодостойком исполнении.

ТУ 16.К73.05-93



1 — токопроводящая жила
2 — резиновая изоляция
3 — сепарирующий слой
4 — резиновая оболочка

Марка	Число жил	Сечение, мм^2
КГ, КГ-Т, КГ-ХЛ	1	2,5—400,0
	2—5	0,75—240,0

НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кабели предназначены для присоединения передвижных механизмов к электрическим сетям на номинальное переменное напряжение 660 В частоты до 400 Гц или постоянное номинальное напряжение 1000 В, при изгибах с радиусом не менее 8 диаметров кабеля, при допустимой температуре нагрева токопроводящих жил до +75°С.

Кабели устойчивы к воздействию температуры окружающей среды . . . . . от –40°С до +50°С
- в холодостойком исполнении . . . . . от –60°С до +50°С
- в тропическом исполнении . . . . . от –10°С до +55°С

Строительная длина кабелей:
- с номинальным сечением основных жил до 35 мм^2 включительно, не менее . . . . . 150 м
- с номинальным сечением основных жил от 50 мм^2 до 120 мм^2, не менее . . . . . 125 м
- с номинальным сечением основных жил 150 мм^2 и выше, не менее . . . . . 100 м

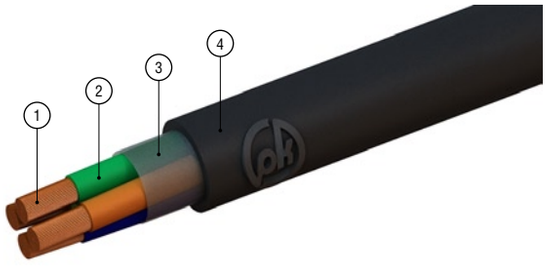
Гарантийный срок эксплуатации *(со дня ввода в эксплуатацию)* . . . . . 6 месяцев
Срок службы *(исчисляется с момента изготовления)* . . . . . 4 года

КОДЫ ОКП

КГ	35 4441 0100
КГ-ХЛ	35 4441 1700
КГ-Т	35 4441 2300

КГН кабели гибкие с медными жилами, с резиновой изоляцией, в резиновой маслостойкой оболочке, не распространяющей горение.
КГНТ-Т то же, в тропическом исполнении

ТУ 16.К73.05-93



1 — токопроводящая жила
2 — резиновая изоляция
3 — сепарирующий слой
4 — резиновая оболочка

Марка	Число жил	Сечение, мм^2
КГН	1	2,5—240,0
	2, 3, 2+1	0,75—150,0
	4, 3+1	0,75—120,0
	5	0,75—95,0

НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кабели предназначены для присоединения передвижных механизмов к электрическим сетям на номинальное переменное напряжение 660 В частоты до 400 Гц или постоянное номинальное напряжение 1000 В, при изгибах с радиусом не менее 8 диаметров кабеля, при возможности попадания на оболочку дезинфицирующих и агрессивных веществ, а также смазочных масел, при допустимой температуре нагрева токопроводящих жил до +75°С.

Кабели устойчивы к воздействию температуры окружающей среды . . . . . от –30°С до +50°С

- в тропическом исполнении . . . . . от –10°С до +55°С

Строительная длина кабелей:

- с номинальным сечением основных жил до 35 мм^2 включительно, не менее . . . . . 150 м
- с номинальным сечением основных жил от 50 до 120 мм^2, не менее . . . . . 125 м
- с номинальным сечением основных жил 150 мм^2 и выше, не менее . . . . . 100 м

Срок службы *(исчисляется с момента изготовления)* . . . . . 2,5 года

КОДЫ ОКП

КГН 35 4441 0200, 35 4441 2500