

# 1. Разъединители серии РЛК

## Назначение разъединителя РЛК-10

Разъединитель предназначен для включения и отключения обесточенных участков электрической цепи, находящейся под напряжением, заземления отключенных участков при помощи заземлителей (при их наличии), составляющих единое целое с разъединителем, а также отключения токов холостого хода трансформаторов и зарядных токов воздушных и кабельных линий.

## Назначение разъединителя РЛКВ-С

Разъединители специального назначения РЛКВ-С-10.IV/400УХЛ1 (с дугогасительной системой) предназначены для включения и отключения обесточенных участков электрической цепи, находящихся под напряжением, заземления отключенных участков при помощи заземлителей (при их наличии), составляющих единое целое с разъединителями, а также для отключения токов нагрузки до 50 А, токов холостого хода трансформаторов и зарядных токов воздушных и кабельных линий до 10 А.

## Условия эксплуатации

Температура окружающей среды от +40°C до -60°C.

Высота над уровнем моря не более 1000 м.

Толщина корки льда до 20 мм, а РЛКВС – до 10 мм.

Скорость ветра без гололеда не более 40 м/с, с гололедом – 15 м/с.

## Условное обозначение

