

Токоприемники предназначены для съема с троллеев тока с целью обеспечения питания электрооборудования кранов.

Аппараты рассчитаны на работу от сети постоянного тока напряжением до 440 В и сети переменного тока частотой 50 и 60 Гц напряжением до 660 В.

Токоприемники обеспечивают работу с частотой циклов возвратно - поступательных перемещений до 600 раз в час при ускорении 1 м/с² и скорости движения не более 150 м/мин.

Конструкция токоприемников обеспечивает нормальную работу при:

- горизонтальных колебаниях крановых тележек ± 15 мм и крановых мостов ± 40 мм;
- вертикальных колебаний крановых тележек ± 15 мм и крановых мостов ± 20 мм.

Токоприемники имеют климатическое исполнение У, Т, УХЛ.

Токоприемники ТК предназначены для внутренней проводки, ТКН - для наружной.

Степень защиты IP00.

Охлаждение естественное.

Уровень шума - ниже утвержденных санитарных норм.

Гарантийный срок токоприемников 1 год со дня ввода в эксплуатацию, но не более 2 лет с момента получения потребителем.