

КГТП, КГТП-ХЛ

Руководство по эксплуатации

Наименование продукта: Кабель силовой с медными многопроволочными жилами, с изоляцией и наружной оболочкой из термоэластопласта, на номинальное напряжение 0,66кВ, для нестационарной прокладки.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.32.13-007-24117095-2020 и ГОСТ 24334-80.

Преимущественная область применения.

Кабели предназначены для присоединения передвижных машин и механизмов, и оборудования к электрическим сетям и передвижным источникам энергии на номинальное переменное напряжение до 660В включительно частоты до 400Гц или на постоянное номинальное напряжение до 1000В.

Транспортирование и хранение.

Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать требованиям ГОСТ 18690, ГОСТ 24334. Условием в части воздействия механических факторов, по ГОСТ 23216 группе Ж, в части воздействия климатических факторов, по ГОСТ 15150 группе 8.

Эксплуатация и утилизация.

Вид климатического исполнения кабелей УХЛ и ХЛ, категорий размещения 1,2,3 по ГОСТ 15150.

Диапазон температур эксплуатации:

КГТП от -40°C до +50°C; КГТП-ХЛ от -60°C до +50°C

Длительно допустимая температура токопроводящей жилы, не более 75°C

Допустимые токовые нагрузки не должны превышать указанных в таблице 1.3.6 ПУЭ (7-е издание)

Растягивающие усилия, не более 19,6 Н/мм² суммарного сечения всех жил.

Радиус изгиба кабелей, не менее 8 диаметров кабеля.

Монтаж и эксплуатация кабелей должны производиться в соответствии:

«Правила устройства электроустановок», «Правила технической эксплуатации и правилами технической безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»

Монтаж и прокладка должны быть произведены в соответствии с приложением 3 ГОСТ 24334.

Запрещается эксплуатация кабелей в смотанном состоянии, а также при воздействии направленных физических и фрикционных нагрузок. Для подключения подвижных машин и устройств следует применять лотки и устройства укладки кабелей, с целью соблюдения радиуса изгиба и отсутствия абразивного износа.

Для утилизации кабелей и упаковочных материалов необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензии по переработке отходов. Материалы конструкции кабеля при установленных температурах хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду.

Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям технических условий, при соблюдении потребителем условий транспортирования хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 6 месяцев, со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 12 месяцев с даты изготовления. В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться на завод-изготовитель.

КГТП, КГТП-ХЛ

Руководство по эксплуатации

Наименование продукта: Кабель силовой с медными многопроволочными жилами, с изоляцией и наружной оболочкой из термоэластопласта, на номинальное напряжение 0,66кВ, для нестационарной прокладки.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.32.13-007-24117095-2020 и ГОСТ 24334-80.

Преимущественная область применения.

Кабели предназначены для присоединения передвижных машин и механизмов, и оборудования к электрическим сетям и передвижным источникам энергии на номинальное переменное напряжение до 660В включительно частоты до 400Гц или на постоянное номинальное напряжение до 1000В.

Транспортирование и хранение.

Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать требованиям ГОСТ 18690, ГОСТ 24334. Условием в части воздействия механических факторов, по ГОСТ 23216 группе Ж, в части воздействия климатических факторов, по ГОСТ 15150 группе 8.

Эксплуатация и утилизация.

Вид климатического исполнения кабелей УХЛ и ХЛ, категорий размещения 1,2,3 по ГОСТ 15150.

Диапазон температур эксплуатации:

КГТП от -40°C до +50°C; КГТП-ХЛ от -60°C до +50°C

Длительно допустимая температура токопроводящей жилы, не более 75°C

Допустимые токовые нагрузки не должны превышать указанных в таблице 1.3.6 ПУЭ (7-е издание)

Растягивающие усилия, не более 19,6 Н/мм² суммарного сечения всех жил.

Радиус изгиба кабелей, не менее 8 диаметров кабеля.

Монтаж и эксплуатация кабелей должны производиться в соответствии:

«Правила устройства электроустановок», «Правила технической эксплуатации и правилами технической безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»

Монтаж и прокладка должны быть произведены в соответствии с приложением 3 ГОСТ 24334.

Запрещается эксплуатация кабелей в смотанном состоянии, а также при воздействии направленных физических и фрикционных нагрузок. Для подключения подвижных машин и устройств следует применять лотки и устройства укладки кабелей, с целью соблюдения радиуса изгиба и отсутствия абразивного износа.

Для утилизации кабелей и упаковочных материалов необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензии по переработке отходов. Материалы конструкции кабеля при установленных температурах хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду.

Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям технических условий, при соблюдении потребителем условий транспортирования хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 6 месяцев, со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 12 месяцев с даты изготовления. В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться на завод-изготовитель.

КГТП, КГТП-ХЛ

Руководство по эксплуатации

Наименование продукта: Кабель силовой с медными многопроволочными жилами, с изоляцией и наружной оболочкой из термоэластопласта, на номинальное напряжение 0,66кВ, для нестационарной прокладки.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.32.13-007-24117095-2020 и ГОСТ 24334-80.

Преимущественная область применения.

Кабели предназначены для присоединения передвижных машин и механизмов, и оборудования к электрическим сетям и передвижным источникам энергии на номинальное переменное напряжение до 660В включительно частоты до 400Гц или на постоянное номинальное напряжение до 1000В.

Транспортирование и хранение.

Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать требованиям ГОСТ 18690, ГОСТ 24334. Условием в части воздействия механических факторов, по ГОСТ 23216 группе Ж, в части воздействия климатических факторов, по ГОСТ 15150 группе 8.

Эксплуатация и утилизация.

Вид климатического исполнения кабелей УХЛ и ХЛ, категорий размещения 1,2,3 по ГОСТ 15150.

Диапазон температур эксплуатации:

КГТП от -40°C до +50°C; КГТП-ХЛ от -60°C до +50°C

Длительно допустимая температура токопроводящей жилы, не более 75°C

Допустимые токовые нагрузки не должны превышать указанных в таблице 1.3.6 ПУЭ (7-е издание)

Растягивающие усилия, не более 19,6 Н/мм² суммарного сечения всех жил.

Радиус изгиба кабелей, не менее 8 диаметров кабеля.

Монтаж и эксплуатация кабелей должны производиться в соответствии:

«Правила устройства электроустановок», «Правила технической эксплуатации и правилами технической безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»

Монтаж и прокладка должны быть произведены в соответствии с приложением 3 ГОСТ 24334.

Запрещается эксплуатация кабелей в смотанном состоянии, а также при воздействии направленных физических и фрикционных нагрузок. Для подключения подвижных машин и устройств следует применять лотки и устройства укладки кабелей, с целью соблюдения радиуса изгиба и отсутствия абразивного износа.

Для утилизации кабелей и упаковочных материалов необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензии по переработке отходов. Материалы конструкции кабеля при установленных температурах хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду.

Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям технических условий, при соблюдении потребителем условий транспортирования хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 6 месяцев, со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 12 месяцев с даты изготовления. В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться на завод-изготовитель.