

4.2 Для обеспечения механической прочности при эксплуатации и исключения попадания пыли и влаги в месте ввода проводников необходимо использовать кабель в резиновой изоляции с сечением, соответствующим внутреннему диаметру резинового сальника пульта.

При использовании кабеля меньшего сечения резиновый сальник пульта необходимо обжимать хомутом.

5. Условия транспортирования и хранения

5.1 Транспортирование пультов в части воздействия механических факторов по группе С и Ж ГОСТ 23216-78, климатических факторов группы 4(Ж2) по ГОСТ 15150-69.

5.2 Транспортирование пультов допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных пультов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

5.3 Хранение пультов в части воздействия климатических факторов по группе 2(С) ГОСТ 15150-69. Хранение пультов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 до +50 °С и относительной влажности 60-70%.

6. Гарантийные обязательства

6.1 Гарантийный срок эксплуатации пультов – 2 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2 Адрес для обращения: ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО»

141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, Черная Грязь, д. 65.

7. Свидетельство о приемке

7.1 Пульты серии ПКТ _____ соответствует требованиям ТУ 3428 – 001 – 18987877 – 2014, ГОСТ Р 50030.5.1-99, признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска «__» _____ 201 г.

Штамп технического контроля изготовителя



Произведено: Вэньчжоу, Офа Электрик Ко., Лтд, КНР

Made by: WENZHOU OFA ELECTRIC CO.,LTD, PRC

** Производитель имеет право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в конструкцию, параметры и маркировку изделий, направленные на улучшение потребительских качеств продукции.



ПУЛЬТЫ КНОПОЧНЫЕ ТЕЛЬФЕРНЫЕ С КЛЮЧОМ серии ПКТ

Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1 Пульты кнопочные тельферные серии ПКТ (далее пульты) торговой марки «МФК ТЕХЭНЕРГО» предназначены для дистанционного управления электроприводами машин и механизмов в цепях переменного тока промышленного назначения частоты 50 Гц напряжением до 690 В и по своим характеристикам соответствуют требованиям ТУ 3428 – 001 – 18987877 – 2014, ГОСТ Р МЭК 50030.5.1-99 (МЭК 60947-5-1-97).

1.2 Область применения пультов: промышленные объекты, строительные площадки.

2. Основные технические характеристики

2.1 Типоисполнения и основные технические параметры пультов приведены в таблице 1.

2.2 Схемы электрические принципиальные пультов с электрической блокировкой приведены на рисунке 1.

2.3 Схемы электрические принципиальные пультов с механической блокировкой приведены на рисунке 2.

2.4 Комплектность:

- пульт 1 шт;
- упаковочная коробка 1 шт;
- паспорт 1 экз.

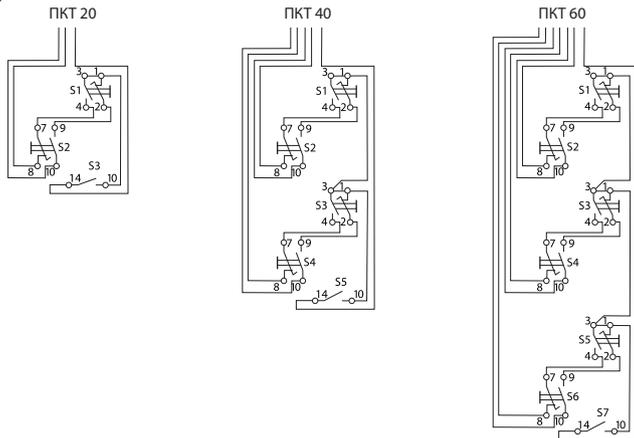
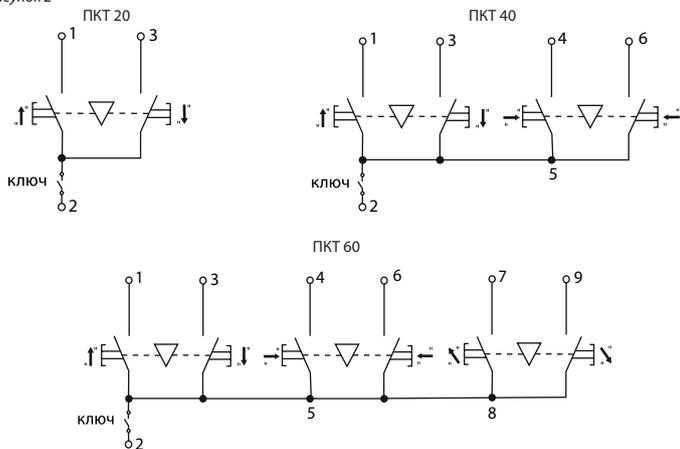


рисунок 2



Типоисполнение	ПКТ 20	ПКТ 40	ПКТ 60
Кол-во кнопок управления	2	4	6
Функции кнопок управления	Пуск вверх Пуск вниз	Пуск вверх Пуск вниз Пуск вправо Пуск влево	Пуск вверх Пуск вниз Пуск вправо Пуск влево Пуск вперед Пуск назад
Условный тепловой ток в оболочке I _{th} , А	6,3		
Номинальное рабочее напряжение U _e , В	690		
Конструктивное исполнение кнопок управления	нажимные с самовозвратом		
Наличие блокировки кнопок управления	ключ		
Коммутационная износостойкость циклов В-О	10 000		
Механическая износостойкость циклов В-О	30 000		
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254-96	IP30		

3. Требования безопасности

- По способу защиты от поражения электрическим током пульта соответствуют классу II по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- Эксплуатация пультов допускается только при наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- Присоединение пультов к поврежденной электропроводке запрещено.
- Эксплуатация пультов может осуществляться в закрытых помещениях или на открытом воздухе, при этом окружающая среда должна быть засорена коррозионными или воспламеняющимися газами, а также парами солей.

4. Условия эксплуатации

4.1 Нормальные условия эксплуатации пультов:

- температура окружающего воздуха от -25 до +40 °С;
- высота над уровнем моря не более 2000 м;
- относительная влажность воздуха 50 % при максимальной температуре 45 °С. При более низких температурах допускается относительная влажность до 95 %;
- степень загрязнения окружающей среды 3 (возможны токопроводящие загрязнения или сухие, нетокопроводящие загрязнения, становящиеся токопроводящими вследствие ожидаемой конденсации).
- стойкость к механическим внешним воздействующим факторам по группе условий эксплуатации М4 ГОСТ 17516.1-90
- рабочее положение в пространстве: любое