

ПАСПОРТ

Пульт кнопочный
ПКТ IP54 EKF PROxima

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Пульт кнопочный ПКТ предназначен для дистанционного управления электроприводами машин и механизмов в цепях переменного тока промышленного назначения частоты 50 Гц напряжением до 400 В. Область применения пультов: промышленные объекты, строительные площадки.

Изделие соответствует ГОСТ IEC 60947-5-1-2014.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики пульта предоставлены в таблице 1.

Таблица 1

Параметр		Значение		
Типоисполнение		ПКТ-61	ПКТ-62	ПКТ-63
Количество кнопок управления		2	4	6
Функции кнопок управления		Пуск вверх ↑ Пуск вниз ↓	Пуск вправо → Пуск влево ←	Пуск вперед ↗ Пуск назад ↘
Условный тепловой ток в оболочке I_{th} , А		5		
Номинальное рабочее напряжение U_e , В		120; 230; 400		
Номинальный рабочий ток I_e в категории применения АС-15, А	120	6		
	230	3		
	400	1,5		
Включающая и отключающая способности коммутационных элементов в условиях нормальной нагрузки ($\cos\phi=0,3$), А		10I _e /I _e		
Номинальное напряжение по изоляции U_i , В		500		
Номинальный условный ток короткого замыкания I_{cw} , А		1000		

Параметр		Значение
Защита от тока короткого замыкания при токе I_e , предохранитель gG, A	6A	10
	3A	5
	1,5A	3
Конструктивное исполнение кнопок управления	Нажимные с самовозвратом	
Наличие блокировки кнопок управления	Механическая блокировка	
Усилие управления, Н	30	
Коммутационная износостойкость, циклов	10000	
Механическая износостойкость, циклов	30000	
Степень защиты	IP54	
Сечение подключаемых проводников, мм ²	1,5	
Климатическое исполнение	УХЛ4	

Изделие должно эксплуатироваться при следующих условиях окружающей среды:

- невзрывоопасная;
- не содержащая агрессивных газов и паров, в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию;
- не насыщенная токопроводящей пылью и парами;
- отсутствие непосредственного воздействия ультрафиолетового излучения.

Корпус изделия выполнен из АВС-пластика не поддерживающего горение. Электрические принципиальные схемы пультов приведены на рисунках 1, 2 и 3.

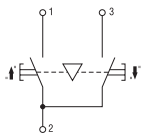


Рис.1 ПКТ-61

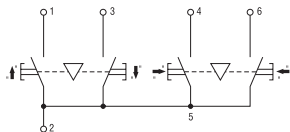


Рис.2 ПКТ-62

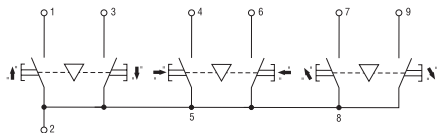
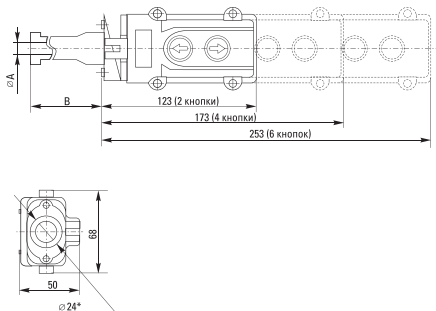


Рис.3 ПКТ-63

3. ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



Типоисполнение	Размеры, мм	
	A	B
ПКТ-61	12	100
ПКТ-62	12	100
ПКТ-63	16	113

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Пульт кнопочный ПКТ – 1 шт.;
2. Паспорт – 1 шт.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! В приборе используется опасное для жизни напряжение

По способу защиты от поражения электрическим током прибор соответствует классу 0 по ГОСТ 12.2.007-75.

Монтаж и техническое обслуживание прибора должны производиться квалифицированным персоналом.

Приборы, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

При техническом обслуживании пультов необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

При обнаружении видимых внешних повреждений корпуса дальнейшая эксплуатация запрещается.

Несоблюдение требований настоящей инструкции может привести к неправильному функционированию изделия, поражению электрическим током, пожару.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

6.1 Транспортирование пульта может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

6.2 Хранение пульта должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +55°C и относительной влажности не более 80 % при +25°C.

7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям нормативной документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет, исчисляемый с даты продажи, указанной в разделе 9.

7.3 Гарантийный срок хранения: 7 лет, исчисляемый с даты производства, указанной в разделе 8.

7.4 Срок службы: 10 лет.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Пульт кнопочный ПКТ соответствует требованиям нормативной документации и признан годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата производства «__» _____ 201__ г.

9. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «__» _____ 201__ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Представитель торговой марки EKF по работе с претензиями:
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Эквивалент»,
690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Мордовцева, д. 6
Тел.: +7 (423) 279-14-91

Импортер: ООО «Триера», 690065, Приморский край, г. Владивосток,
ул. Стрельникова, д. 9. Тел.: +7 (423) 279-14-90

EKF trademark service representative:
Otradnaya st., 2b bld. 9, 127273, Moscow, Russia
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)
www.ekfgroup.com

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong
New District, Shanghai, China

Representative of the manufacturer: «Ekivalent», LTD,
690091, Primorsky region, Vladivostok,
st. Mordovtseva, 6. Tel.: +7 (423) 279-14-91

Importer: «Триера», LTD, 690065, Primorsky region,
Vladivostok, st. Strelnikova, 9. Tel.: +7 (423) 279-14-90

EAC

TM.by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин