

## ПУЛЬТЫ КНОПОЧНЫЕ ПКТ 61, ПКТ 62, ПКТ 63

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пульты кнопочные ПКТ 61, ПКТ 62, ПКТ 63 предназначены для коммутации электрических цепей управления подъемных механизмов.

Пульты выпускаются в пылевлагозащищенном исполнении со степенью защиты IP54 по ГОСТ 14254-96.

В пульте ПКТ 61 установлено 2, ПКТ 62 - 4, ПКТ 63 - 6 кнопок управления.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС CN.ME86.B00132

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

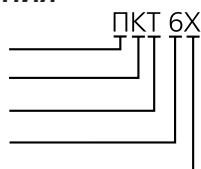
Высота над уровнем моря до 2000м. Диапазон рабочих температур – от -20°С до +45°С.

Окружающая среда – взрывобезопасная, не содержащая пыли в количестве, нарушающем работу устройства, а также агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию.

Рабочее положение в пространстве – произвольное.

### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Пульт  
Кнопочный  
Тельферный  
6 - номер серии  
X - количество пар кнопок  
(1-2 кнопки, 2-4 кнопки, 3-6 кнопок)



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоисполнение	ПКТ-61	ПКТ-62	ПКТ-63
Наименование параметра			
Количество кнопок управления	2	4	6
Номинальная частота тока сети, Гц	50		
Номинальное рабочее напряжение Ue, В	110, 230, 400		
Категория применения АС-14 – управление электромагнитами малой мощности (до 72 Вт):			
Номинальный рабочий ток Ie при Ue, А	230В	0,75	
	400В	---	
Категория применения АС-15 – управление магнитами большой мощности (свыше 72Вт):			
Номинальный рабочий ток Ie при Ue, А	230В	3	
	400В	1,5	
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254-96	IP54		
Габаритные размеры (по корпусу), мм	120x65x57	195x65x57	275x65x57

### УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Пульт представляет собой герметичный корпус из термостойкой ABS-пластмассы с установленными кнопками. Для герметизации ввода кабеля предусмотрен защитный сальник, а между корпусом и панелью устанавливается герметизирующая прокладка.

В исходном состоянии все кнопки разомкнуты.

При нажатии на кнопку происходит замыкание соответствующей цепи.

Кнопки имеют общую шину, к которой подключен один из выводов.

Для недопущения одновременного нажатия взаимоисключающих кнопок (например, «вверх» и «вниз»), имеется механическая блокировка.

**СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ**

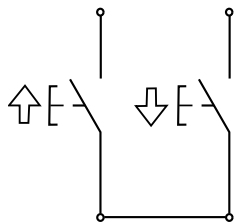


Схема подключения поста ПКТ 61

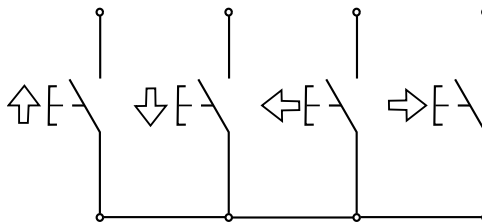


Схема подключения поста ПКТ 62

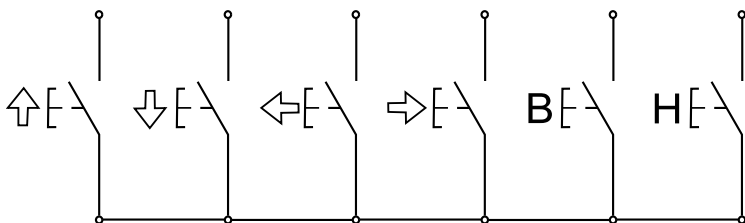


Схема подключения поста ПКТ 63

**ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ**

