

## 5. Условия транспортировки и хранения

Транспортировка постов кнопочных допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных постов кнопочных от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

Хранение постов кнопочных осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45° до +50°С и относительной влажности 70%, допускается хранение при относительной влажности до 95% при 25°С.

## 6. Комплект поставки

Пост кнопочный – 1 шт.

Упаковка – 1шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

## 7. Сведения об утилизации

Посты кнопочные не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства на территории реализации.

## 8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок: 12 месяцев с даты реализации.

Срок хранения: не ограничен.

Срок службы: не менее 8 лет.

Дата изготовления указана на изделии.



Дата изготовления «    »                    20    г.

Дата продажи «    »                    20    г.

Подпись продавца

Штамп магазина

**etprom.by**

Изготовитель: YUEQING YANGTAI ELECTRIC CO., LTD. Адрес: #260, Wei Twenty Road, YueQing Economics Development District, Wenzhou City, ZheJiang Province. Китай.  
Импортер: ООО «ЭлектроТехИмпорт», 223060, Республика Беларусь, Минская обл., Минский р-н, Новодворский с/с, 18, пом. 17.

# ПОСТ КНОПОЧНЫЙ СОВ

## Руководство по эксплуатации



### 1. Назначение и применение

Пост (пульт) кнопочный СОВ 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.

### 2. Требования безопасности

Монтаж, подключение и пуск устройства в эксплуатацию должны осуществляться только квалифицированным электротехническим персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности, с соблюдением правил, установленных в нормативно-технической документации.

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 (см. размер А, таблица 2). При использовании кабеля меньшего сечения резиновый сальник пульта необходимо обжимать хомутом.

При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

### 3. Условия эксплуатации

По способу защиты от поражения электрическим током пульта соответствуют классу II по ГОСТ 12.2.007.0.

Эксплуатация пультов допускается только при наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

Присоединение пультов к поврежденной электропроводке запрещено.

Запрещается эксплуатация пультов при образовании трещин или сколов в корпусе изделий.

Эксплуатация пультов может осуществляться в закрытых помещениях или на открытом воздухе, при этом окружающая среда не должна быть засорена коррозионными или воспламеняющими газами, а также парами солей.

### 4. Технические характеристики

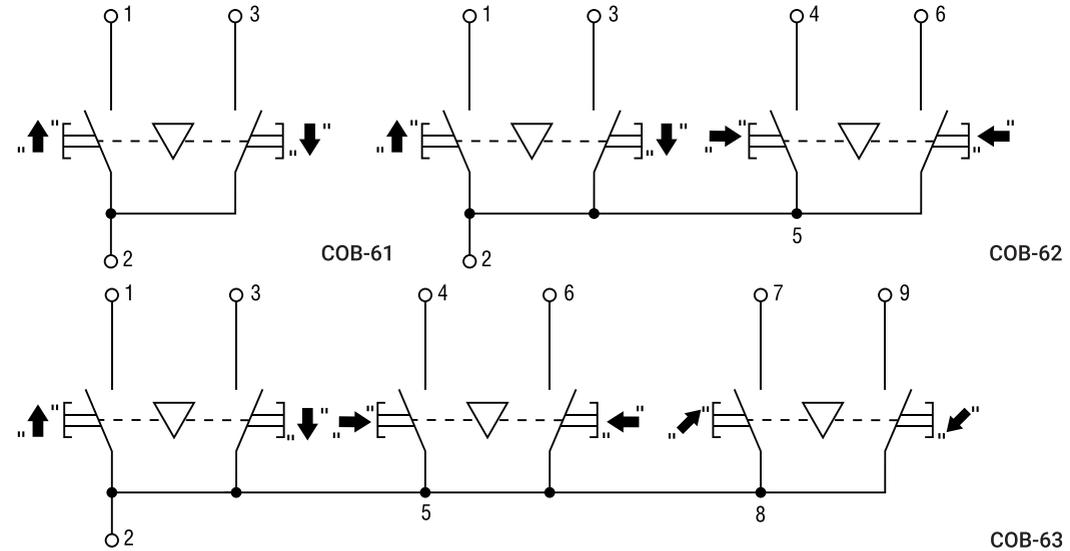
Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры		Значение		
Типоисполнение		COB-61	COB-62	COB-63
Количество 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 <sub>th</sub> , А		5		
Номинальное рабочее напряжение U <sub>e</sub> , В		120; 230; 400		
Номинальный рабочий ток I <sub>e</sub> в категории применения AC-15, А	120	6		
	230	3		
	400	1,5		
Включающая и отключающая способности коммутационных элементов в условиях нормальной нагрузки (Cosφ=0,3), А		10I <sub>e</sub> /I <sub>e</sub>		
Номинальное напряжение по изоляции U <sub>i</sub> , В		500		
Номинальный условный ток короткого замыкания I <sub>sw</sub> , А		1000		
Защита от тока короткого замыкания при токе I <sub>e</sub> , предохранитель gG, А	6	10		
	3	5		
	1,5	3		
Конструктивное исполнение кнопок управления		Нажимные с самовозвратом		
Наличие блокировки кнопок управления		Механическая блокировка		
Усилие управления, Н		30		
Коммутационная износостойкость, циклов		10 000		
Механическая износостойкость, циклов		30 000		
Степень защиты		IP54		
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>		1,5		
Климатическое исполнение		УХЛ4		

Корпус изделия выполнен из АВС-пластика не поддерживающего горение. Электрические принципиальные схемы пультов приведены на рисунке 1.

Рисунок 1



Габаритные и установочные размеры приведены на рисунках 1, 2 и в таблице 2.

Таблица 2

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

Рисунок 2

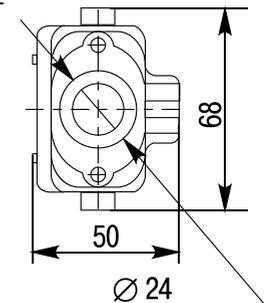


Рисунок 3

