

Посты кнопочные серии BS

Назначение

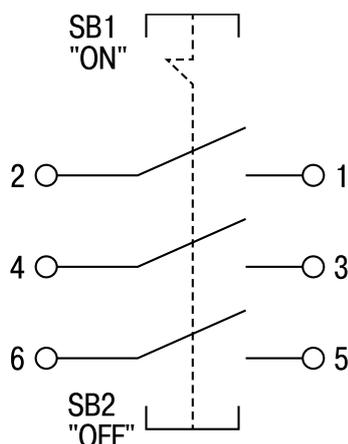


Посты серии BS предназначен для коммутации электрических цепей однофазного или трёхфазного напряжения. Область применения: электрифицированные строительные машины и механизмы (электроинструмент, цепи временного и уличного освещения, электрические станки).

Корпус выполнен из неподдерживающего горение ABS пластика

Технические характеристики и электрическая схема

Модель	BS211B	BS216B	BS230B
Количество полюсов	3		
Номинальное напряжение U_e , В	230/400		
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	500		
Частота сети, Гц	50(60)		
Номинальный рабочий ток I_e , А	6	10	16
Максимальная мощность подключаемого двигателя, кВт	1,5	2,2	3,7
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp} , В	2500(1 мин)		
Сопротивление контакта, мОм	≤ 50		
Механическая износостойкость	1×10^6		
Электрическая износостойкость	3×10^5		
Частота коммутаций, вкл/выкл в час	не более 30		
Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,5 - 1,5	0,5 - 2,5	0,5 - 4,0
Степень защиты	IP40		
Температура эксплуатации, °С	от -5 до +40		
Влажность, %	45-90		
Масса, кг	0.13	0.18	0.23



Условия безопасной эксплуатации и монтажа

К монтажу оборудования допускается только квалифицированный персонал имеющий группу допуска по электробезопасности не ниже 3.

Пост кнопочный монтируется на плоскую монтажную панель с помощью 2 винтов, либо саморезов (в комплект не входят). **Присоединение проводников.** Подготовьте присоединяемый проводник предварительно зачистив его. Поместите проводник в клемму и надежно затяните винт. Проверьте, изоляция проводника не должна быть зажата. Перед установкой или демонтажем оборудования убедитесь в отсутствии питающего напряжения, а также проверьте целостность контактов и корпуса на наличие повреждений. Поврежденное оборудование запрещено к эксплуатации. Оборудование должно эксплуатироваться в помещениях не содержащих коррозионных и легко воспламеняющихся газов.

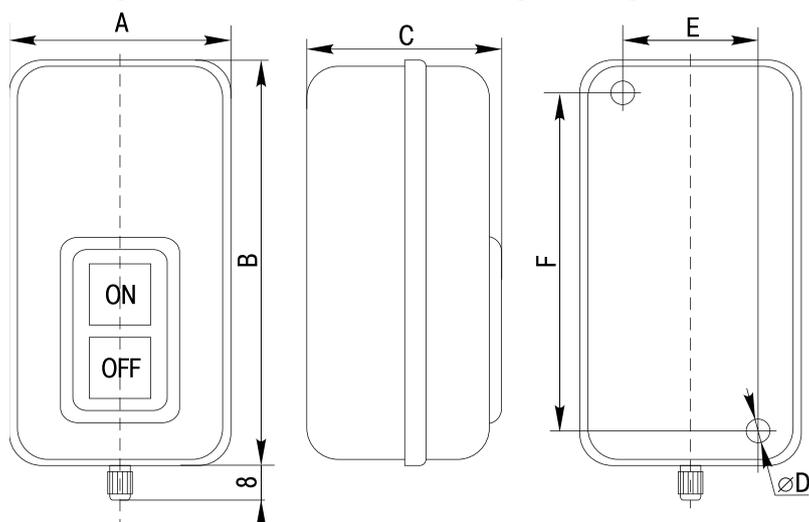
Правила хранения, перевозки и утилизации

Условия хранения –2 (С) согласно ГОСТ 15150-69, хранить только в заводской упаковке при относительной влажности не более 80% и температуре окружающей среды от –40 до +55.°С.

Условия транспортирования – Ж, согласно ГОСТ 23216-78.

Утилизация производится путем передачи оборудования организации по переработке черных и цветных металлов. Предварительно отделите металл от пластика.

Габаритные и монтажные размеры



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
BS211B	44	82	50	4,3	20	63
BS216B	54	85	54	4,3	34	66
BS230B	60	102	54	4,8	40	84

Производитель

TOSUN ELECTRIC CO., LTD, Yangwen Industrial Zone, Wenzhou, Zhejiang, 325604, Китай

Импортер

ООО «Спецторг», 129347, Россия, город Москва, улица Егора Абакумова, дом 10, корпус 2

Дата производства

Дата производства указана на упаковке изделия.