Паспорт изделия

Кулачковые переключатели серии CS-68, CA-10



Назначение

Кулачковые (галетные) переключатели серии SC-68, CA-10 предназначены для ручной коммутации токовых цепей, например, для включения и отключения электродвигателей, трансформаторов небольшой мощности и других электрических устройств. Кулачковые переключатели применяются в качестве головных выключателей, переключателей источника питания и могут использоваться в щитах и панелях управления, распределительных устройствах, сварочных аппаратах, стабилизирующих устройствах, и других аналогичных устройствах и аппаратуре.

Конструкция

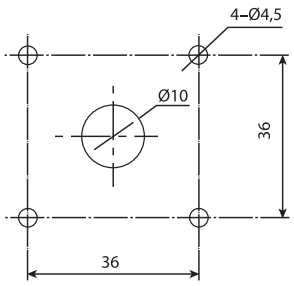
Корпус переключателя выполнен из высококачественного пластика. Применение на контактах композита серебра-оксид кадмия позволяет использовать кулачковые переключатели для прямого управления мощными электрическими нагрузками.

Технические характеристики

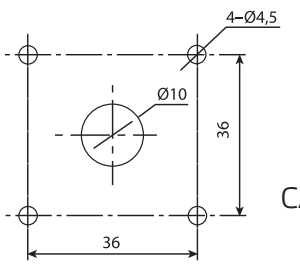
Тип	CA10-20	CA10-25	CA10-40	CS-68
Номинальное напряжение изоляции, В	690			
Номинальный рабочий ток (AC-21A) , Ie	20	25	40	20
Рабочее напряжение, В	440			
Количество положений	3			7
Механическая износостойкость, циклов	10^6			
Электрическая износостойкость, циклов	AC20x10^4 DC6x10^4			
Степень защиты передней панели, IP	20			
Температура эксплуатации, ^{0}C	от -25 до +55			
Температура хранения, ^{0}C	от -50 до +70			
Максимальное сечение подключаемых проводов, мм^2	6	6	10	6

Установочные размеры

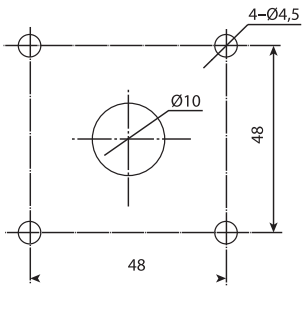
CS-68



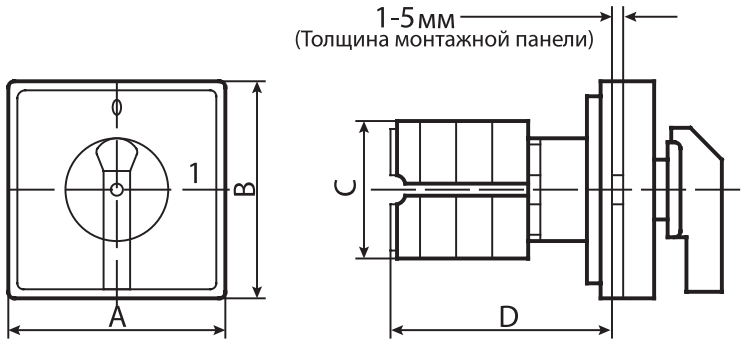
CA 20A
CA 25A



CA 40A



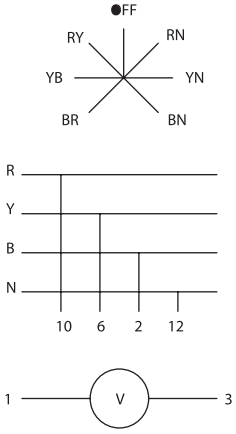
Габаритные размеры



Модель	Размеры, мм			
	A	B	C	D
CA10-20A	48	48	43	30
CA10-25A	48	48	45	35
CA10-40A	64	64	50	60
CS68	50	60	50	60

Маркировка контактов

CS-68



CA 20A
CA 25A
CA 40A

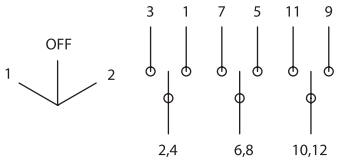
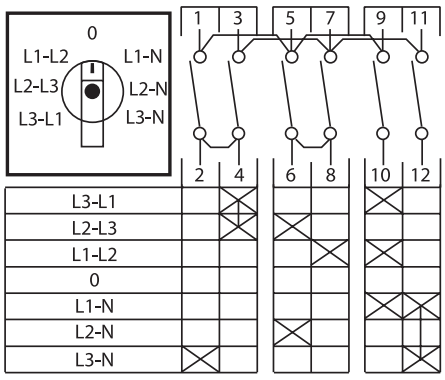
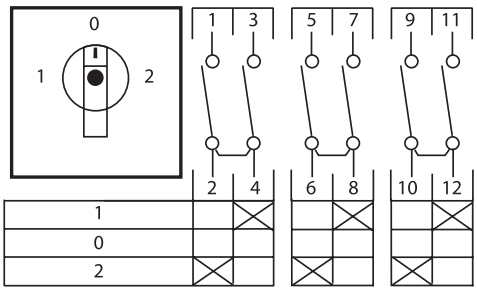


Схема замыкания контактов

CS-68



CA 20A
CA 25A
CA 40A



Условия безопасного монтажа и эксплуатации

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

Кулачковый переключатель монтируется на переднюю панель щитка 4 болтами. Винтовые зажимы для подключения подводящих проводников обеспечивают их надежную фиксацию. Крепление рукоятки и передней панели к корпусу одним болтом обеспечивает их быстрый съем и быстрый монтаж кулачкового переключателя на переднюю панель щитка. Перед подключением проводников убедитесь в отсутствии питающего напряжения.

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 70% и температуре окружающей среды от -50 до +70.ºС

Условия транспортирования - Ж, согласно ГОСТ 23216-78.

Утилизация производится путем передачи оборудования организации по переработке черных и цветных металлов.

Гарантийные условия

Гарантийный срок - 12 месяцев со дня продажи. В случае обнаружения неисправности устройства в течение гарантийного срока обратитесь к продающей организации. Не производите ремонт самостоятельно.

Дату изготовления смотрите на упаковке

Производитель

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

Импортер

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