

Кнопки и выключатели, коммутационные элементы

Кнопки разные

Кнопочные выключатели типа PS (ток 0.3А — 50В.) и SPA (раб.ток 1А (0,5А) — 220В). Варианты с фиксацией и без, замыкающие и размыкающие.

Система обозначений: SPA-XXX-YZ, XXX - первые три цифры обозначают тип.

Y — указывает с фиксацией или без (А — фикс, В — без фикс.)

Z — указывает размыкающая или замыкающая (F — нормально разомкнутая, N — нормально замкнутая)



Миниатюрные кнопки

Миниатюрные кнопки — раб.ток 0,3А (0,1А), раб. напряжение 30В, темп. режим (-25С : +65С), жизненный цикл 10000 нажатий — имеются с фиксацией и без, замыкающие и размыкающие.

Система обозначений: PS-XXX-Y.

Первые три цифры (XXX) обозначают габариты (например 580 — означает, что габариты кнопки 5,8 x 5,8 мм). Буква в конце (Y) указывает на схему работы кнопки — L — с фиксацией, N — нормально разомкнута, С — нормально замкнута.



Рокерные переключатели

Переключатели для коммутации 220v. Имеют разное количество групп, разные схемы работы. Могут иметь подсветку разных цветов. Габариты серии 4х = 13х19 мм., серии 7х = 27.5х21.6 мм., серии 7х-II = 28.3х23.0 мм.



Тактовые кнопки

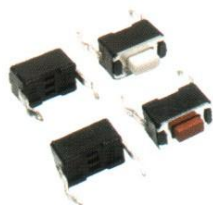
Кнопки tactile switches — с тактильным подтверждением нажатия. На российском рынке носят устоявшееся, но немного неверное название — тактовые (от tactile — осязательный). Могут иметь разные размеры и длину штока. Монтаж SMD и в отверстия.

Система обозначений состоит из названия (SWT) и габаритных размеров: АхВхС — А и В — ширина, С — полная высота кнопки. Для угловых кнопок название формируется как: SWT-Rх-у мм. х-количество кнопок в общем корпусе, у-вылет штока от сигнальных выводов. Для планарных добавляется «SMD»

Рабочие характеристики: гарантировано 1000000 циклов, ток 50 мА, напряжение 12v, температура -20С°/+70С°, кратковременно 250С°, не более 5 секунд



SWT – 12x12



SWT – 3x6



SWT – 6,2x6,2



SWT – 6x6



SWT – 6x6 SMD



SWT – R

Кнопки и переключатели со светодиодной подсветкой

Кнопки и переключатели со светодиодной подсветкой имеют преимущества не только с практической точки зрения: индикация положения переключателя, низкая потребляемая мощность, большой срок службы, но и предадут Вашему устройству качественно новый современный внешний вид.

Кнопки поставляются от крупнейших тайваньских производителей, подтвердивших качество производства изделий международными сертификатами ISO 9001, ISO 14000 и др.

Здесь представлена только часть, кнопок которые мы можем Вам предложить, кроме того практически все кнопки обладают набором возможных модификаций:

- с фиксацией или без фиксации,
- цвет корпуса,
- цвет и форма шляпки (в том числе шляпки с надписями),
- полярность,
- количество, тип и цвет светодиодов,
- количество позиций
- тип монтажа и др.





Техническая документация по всем кнопкам находится на диске в папке pdf/кнопки-led/

Более подробную информацию по вопросам приобретения этих, а также других кнопок уточняйте у менеджеров.