

KS Single Pole Key Switches



Features/Benefits

- Positive tactile feel
- Variety of cap colors
- SPST and SPDT configurations
- RoHS compliant

Typical Applications

- Telecommunications
- Industrial
- Instrumentation

Specifications

CONTACT RATING: Q contact material: 25mA @ 50V AC .or DC max.
 ELECTRICAL LIFE: 100,000 actuations.
 CONTACT RESISTANCE: Below 100 mΩ initial @ 2-4 V DC, 100 mA
 INSULATION RESISTANCE: 10⁹ Ω min.
 DIELECTRIC STRENGTH: 1,000 Vrms min. @ sea level.
 OPERATING TEMPERATURE: -30°C to 65°C.
 SOLDERABILITY: Per MIL-STD-202F method 208D, or EIA RS-186E method 9 (1 hour steam aging).

Note: Specifications and materials listed above are for switches with standard options.
 For information on specific and custom switches, consult Customer Service Center.

Materials

CASE: Glass filled nylon (UL 94V-0).
 ACTUATOR: ABS, matte finish, black standard.
 MOVABLE CONTACT: Q contact material: Stainless steel, silver plated.
 STATIONARY CONTACTS AND TERMINALS: Q contact material: copper alloy, silver plated.
 TERMINAL SEAL: Epoxy

How To Order

Our easy build-a-switch concept allows you to mix and match options to create the switch you need. To order, select desired option from each category and place it in the appropriate box.



Key Switches



Dimensions are shown: mm
 Specifications and dimensions subject to change

KS Single Pole Key Switches

SERIES 

KS11 / KS12



NO. POLES	MODEL NO.	SWITCH FUNCTION		CONNECTED TERMINALS		SCHEMATIC
		POS. 1	POS. 2	POS. 1	POS. 2	
SP	KS11	OFF	MOM.	OPEN	1-3	SPST 
	KS12	ON	MOM.	1-4	1-3	SPDT 

CAP 

R2 CAP WITH ROUND DEPRESSION



OPTION CODE	CAP COLOR
2	BLACK
1	WHITE
3	RED
9	GRAY



D

Key Switches



Third Angle Projection



Dimensions are shown: mm
Specifications and dimensions subject to change

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru