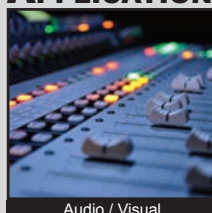


# KAC SERIES DIP SWITCH

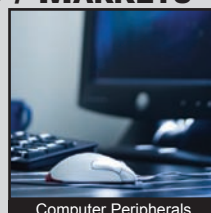
ANTI-VANDAL SWITCHES  
DETECTOR SWITCHES  
DIP SWITCHES  
KEYLOCK SWITCHES  
NAVIGATION SWITCHES  
PUSHBUTTON SWITCHES  
ROCKER SWITCHES  
ROTARY SWITCHES  
SLIDE SWITCHES  
SNAP ACTION SWITCHES  
TACTILE SWITCHES  
TOGGLE SWITCHES  
CAP OPTIONS



## APPLICATIONS / MARKETS



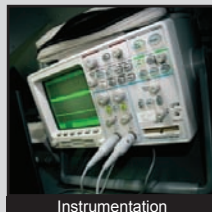
Audio / Visual



Computer Peripherals



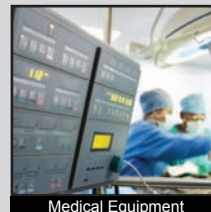
Consumer Electronics



Instrumentation



Telecommunication



Medical Equipment

**RoHS**

## SPECIFICATIONS

**Electrical Rating:** 100mA @ 50VDC Non-Switching  
25mA @ 24VDC Switching  
**Life Expectancy:** 2,000 Cycles  
**Contact Resistance:** 100mΩ Max.  
**Insulation Resistance:** 100 MΩ Min. at 500VDC  
**Dielectric Strength:** 100VAC for 1 min.  
**Operating Temperature:** -20°C to 85°C  
**Storage Temperature:** -40°C to 85°C  
**Travel:** 20 degrees nominal  
**Contact Arrangement:** SPST each position

## FEATURES & BENEFITS

- Splayed or gullwing termination options
- Packaging options include Tube or Tape & Reel
- Up to 10 positions
- Gold contacts
- Switches are supplied in "OFF" position

## PART NUMBER CONFIGURATOR

| Series                           | No. of Positions                                                                                                                     | Actuator                                       | Termination                                                   | Contact Material                           | Packaging                                                     |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <input type="text" value="KAC"/> | <input type="text" value="02"/><br>02 - 2 positions<br>04 - 4 positions<br>06 - 6 positions<br>08 - 8 positions<br>10 - 10 positions | <input type="text" value="L"/><br>L - Extended | <input type="text" value="A"/><br>A - Splayed<br>G - Gullwing | <input type="text" value="G"/><br>G - Gold | <input type="text" value="T"/><br>T - Tube<br>R - Tape & Reel |

*Specifications subject to change without notice*



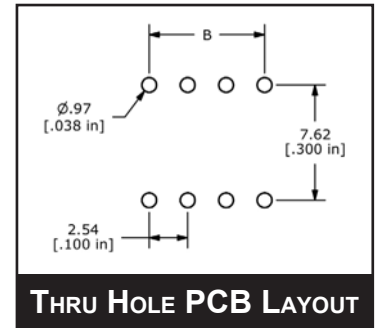
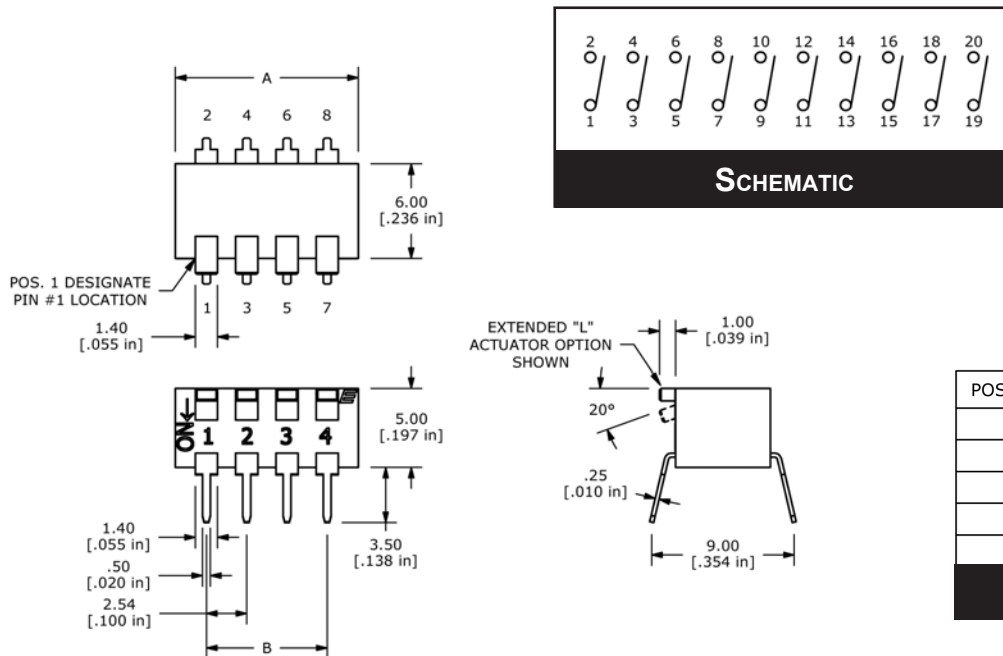
**E-SWITCH®**

[www.e-switch.com](http://www.e-switch.com)

800.867.2717

2

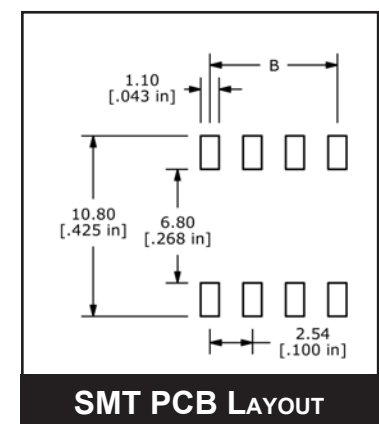
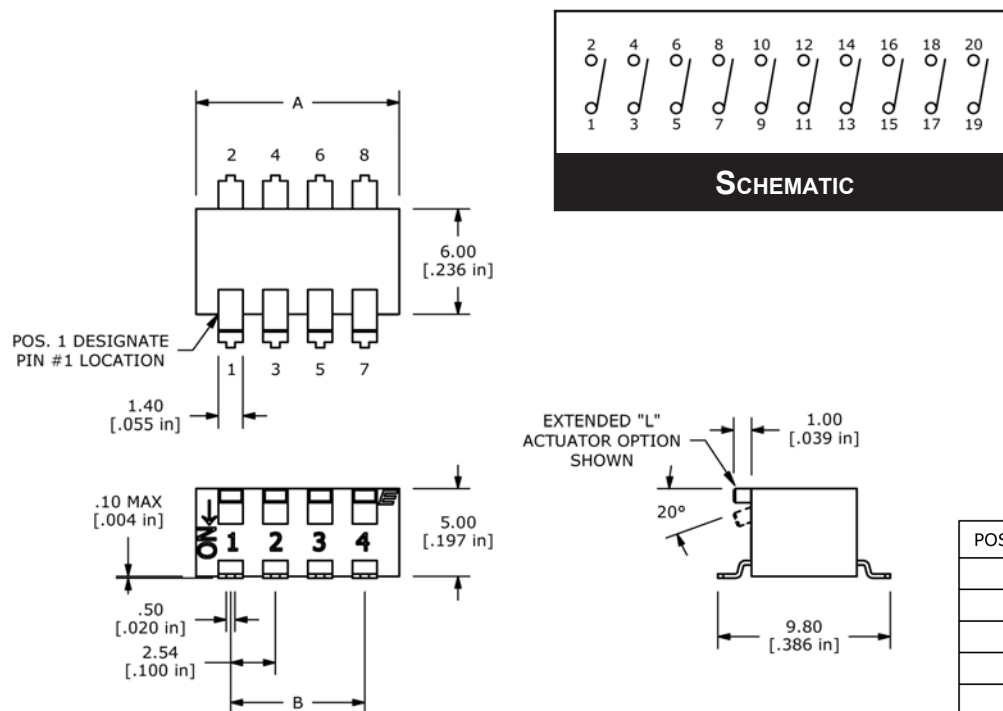
## SPLAYED PIN TERMINALS



| POSITIONS | DIM A            | DIM B           |
|-----------|------------------|-----------------|
| 2         | 6.48 [.255 in]   | 2.54 [.100 in]  |
| 4         | 11.56 [.455 in]  | 7.62 [.300 in]  |
| 6         | 16.64 [.655 in]  | 12.70 [.500 in] |
| 8         | 21.72 [.855 in]  | 17.78 [.700 in] |
| 10        | 26.80 [1.055 in] | 22.86 [.900 in] |

**POSITION CHART**

## GULLWING TERMINALS



| POSITIONS | DIM A            | DIM B           |
|-----------|------------------|-----------------|
| 2         | 6.48 [.255 in]   | 2.54 [.100 in]  |
| 4         | 11.56 [.455 in]  | 7.62 [.300 in]  |
| 6         | 16.64 [.655 in]  | 12.70 [.500 in] |
| 8         | 21.72 [.855 in]  | 17.78 [.700 in] |
| 10        | 26.80 [1.055 in] | 22.86 [.900 in] |

**POSITION CHART**



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)