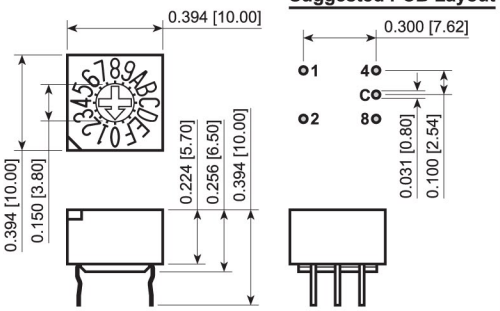
SRJ / SRK / SRM / SRT Series

Water Protection | Surface Mount | Tape and Reel | RoHS

SRJ-SERIES

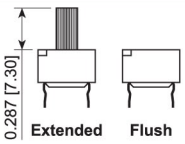


Suggested PCB Layout

Position Options

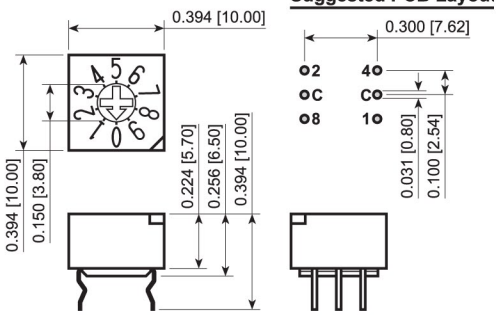
8 Position (PCB Layout Differs) | 10 Position | 16 Position

Actuator Options



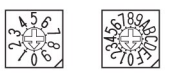
Extended | Flush

SRK-SERIES



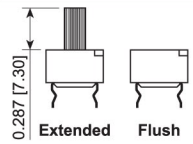
Suggested PCB Layout

Position Options



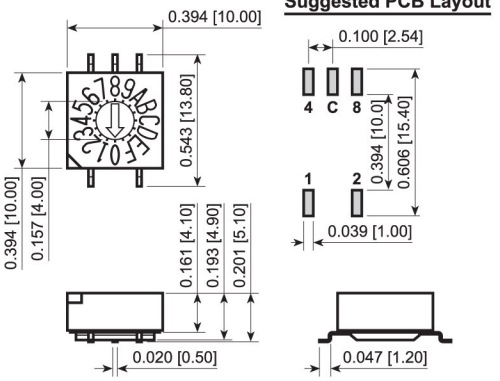
10 Position | 16 Position

Actuator Options



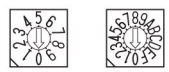
Extended | Flush

SRM-SERIES



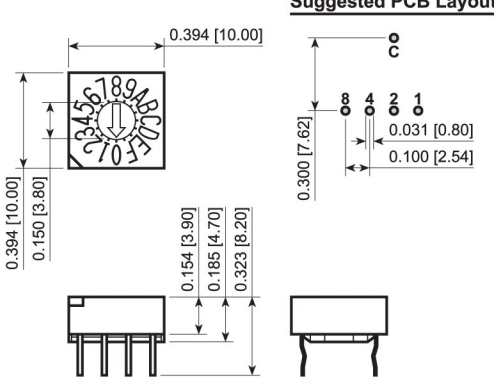
Suggested PCB Layout

Position Options



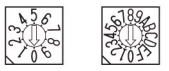
10 Position | 16 Position

SRT-SERIES



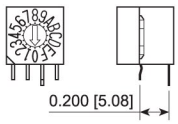
Suggested PCB Layout

Position Options



10 Position | 16 Position

Right Angle Option



FEATURES:

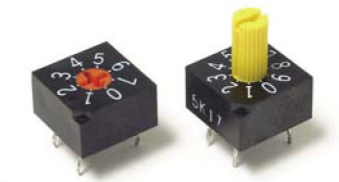
- 3x2, 3x3, and 4x1 Pin Layouts
- Through Hole and Surface Mount Versions
- Washable
- Superior Quality

SPECIFICATIONS:

Rating: 100mA 5VDC (Switching)
100mA 50VDC (Non-Switching)
Temperature: -10°C to 60°C (Operating)
-40°C to 85°C (Storage)
Operating Force: 400gf•cm
Electrical Life: 15,000 Cycles
Contact Resistance: 100mΩ Max.
Insulation Resistance: 100MΩ at 250VDC
Dielectric Strength: 250VAC for 1 Minute

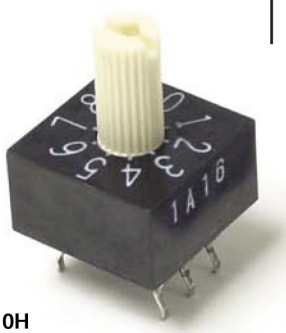
MATERIALS:

Base: Polyphenylene Sulfide (PPS)
Housing: Polyphenylene Sulfide (PPS)
Actuator: Polyacetal
O-Ring: NBR
Contact: Glass Fabric Epoxy Resin
Gold Over Nickel Plated
Terminals: Gold Over Nickel Plated Bronze
Tin Over Nickel Plated Bronze

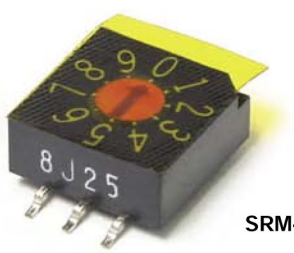


SRJ-8
SRJ-10HC

SRT-10



SRK-10H



SRM-10T

EXAMPLE PART NUMBERS:

SRJ-10 *10 Position*
2x3, Through Hole, Flush, Real Code

SRJ-16 *16 Position*
2x3, Through Hole, Flush, Real Code

SRK-10 *10 Position*
3x3, Through Hole, Flush, Real Code

SRK-10C *10 Position*
3x3, Through Hole, Flush, Comp. Code

SRK-10H *10 Position*
3x3, Through Hole, Raised, Real Code

SRK-16 *16 Position*
3x3, Through Hole, Flush, Real Code

SRK-16C *16 Position*
3x3, Through Hole, Flush, Comp. Code

SRK-16H *16 Position*
3x3, Through Hole, Raised, Real Code

SRK-16HC *16 Position*
3x3, Through Hole, Raised, Comp. Code

SRM-10 *10 Position*
3x3, SMT, Flush Actuator, Real Code

SRM-10C *10 Position*
3x3, SMT, Flush Actuator, Comp. Code

SRM-16 *16 Position*
3x3, SMT, Flush Actuator, Real Code

SRM-16C *16 Position*
3x3, SMT, Flush Actuator, Comp. Code

SRT-10 *10 Position*
4x1, Through Hole, Flush, Real Code

Series — **Number of Positions** | **Actuator Options** | **Right Angle Option** | **Encoding Options** | **Tape Sealing** — **Packaging Options**

SRJ - 2x3, Through Hole
SRK - 3x3, Through Hole
SRM - 2x3, SMT
SRT - 4x1, Through Hole

For SRJ Series:
8
10
16
For SRK Series:
10
16
For SRM and SRT Series:
10
16

For SRJ and SRK Series:
None - Flush
H - Extended
For SRM and SRT Series:
None - Flush

For SRJ, SRK, and SRM Series:
None - Vertical
For SRT Series:
None - Vertical
R - Right Angle

None - Real
C - Complementary

For SRJ, SRK, and SRT Series:
None - No Tape
For SRM Series:
None - No Tape
T - Taped

For SRJ, SRK, and SRT Series:
None - Tube
For SRM Series:
None - Tube
TR - Tape and Reel

SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

DIP

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru