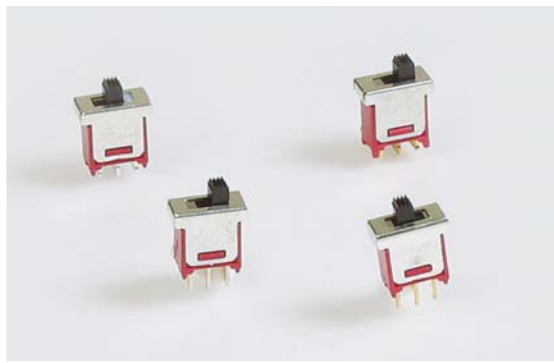


TACT
SWITCHESNAVIGATION
SWITCHESPUSHBUTTON
SWITCHESTOGGLE
SWITCHESROCKER
SWITCHESSLIDE
SWITCHESSNAP-ACTION
SWITCHESDIP
SWITCHESKEYLOCK
SWITCHESROTARY
SWITCHESDETECTOR
SWITCHESCAP
OPTIONS

SERIES 500A SWITCHES

SLIDE SWITCHES - SUB-MINIATURE



FEATURES & BENEFITS

- ▶ Panel, SMT & PC board mountable
- ▶ Sub-miniature

APPLICATIONS/MARKETS

- ▶ Computer servers/peripherals
- ▶ Consumer electronics
- ▶ Instrumentation
- ▶ Test & measurement

SPECIFICATIONS

Contact Rating:	3 A @ 120 VAC 1 A @ 250 VAC
Life Expectancy:	30,000 make-and-break cycles at full load
Contact Resistance:	10 mΩ max. typical @ 2-4 VDC 100mA for both silver and gold plated contacts
Insulation Resistance:	1,000MΩ min.
Dielectric Strength:	1,000 V rms at sea level
Operating Temperature:	-30°C to 85°C

MATERIALS

Case:	Diallyl phthalate (DAP)
Housing:	Stainless steel
Slide Handle:	Nylon
Contact & Terminals:	Gold or Silver plated copper alloy



HOW TO ORDER

SERIES	MODEL NO.	TERMINATION	CONTACT MATERIAL	SEAL
500A	SSP1 SSP3	M2 M6 SM6	Q = Silver R = Gold	E = Epoxy Sealed at Base of Terminal



Example Ordering Number

500A-SSP1-M2-R-E

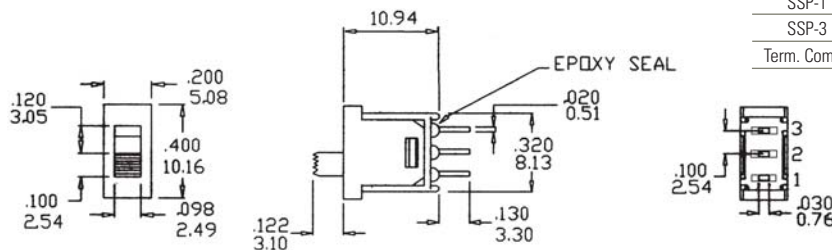
Specifications subject to change without notice.

SPDT



2 Comm.
1 3

SCHEMATIC



Model No.	POS 1	POS 2	POS 3
SSP-1	ON	NONE	ON
SSP-3	ON	OFF	ON
Term. Comm.	2-1	OPEN	2-3

() = Momentary

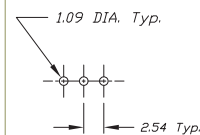
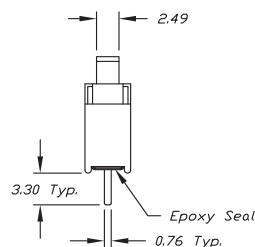
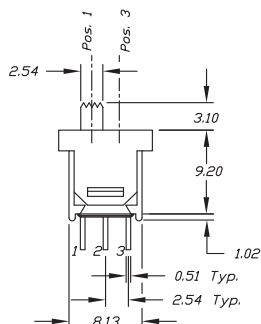
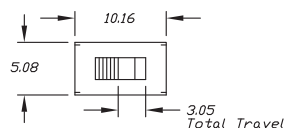


E-SWITCH®

P.C. MOUNTING OPTIONS

M2

PC PIN

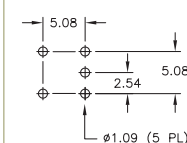
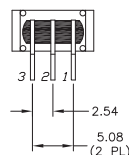
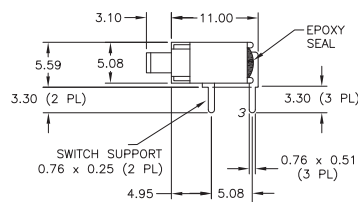
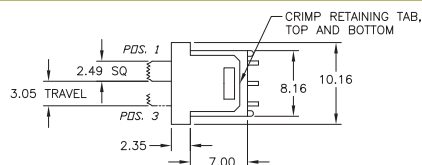


P.C. MOUNTING



SCHEMATIC

M6



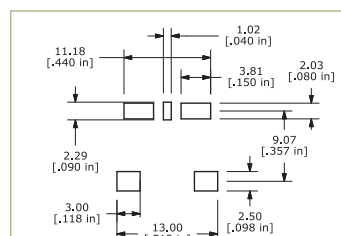
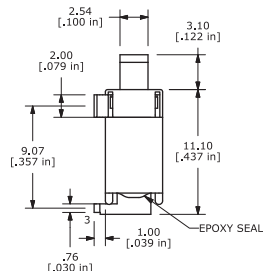
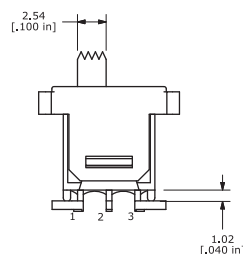
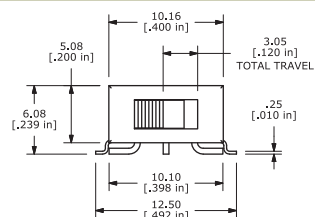
P.C. MOUNTING



SCHEMATIC

SM6

SMT



P.C. MOUNTING



SCHEMATIC

CONTACT MATERIAL OPTIONS

Q

Fixed Terminal:	Silver plated copper alloy
Moving Contact:	Silver plated copper alloy
Rating:	3 Amps with resistive load @ 120VAC or 28VDC 1 Amp with resistive load @ 250VAC

R

Fixed Terminal:	Copper alloy with gold plate over nickel plate
Moving Contact:	Copper alloy with gold plate over nickel plate
Rating:	0.4 Volt-Amps (VA) max. @ 20V max. (AC or DC)



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>