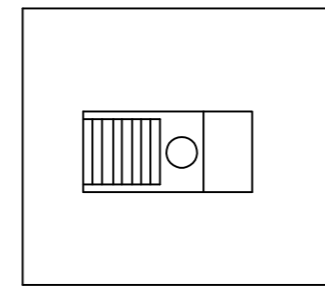
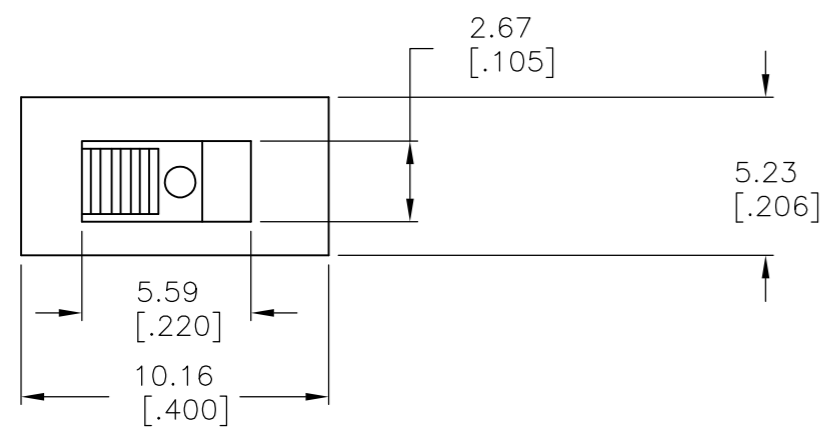


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|-----|---------------------------|--|-----------|-----|------|--|
| P | LTR | DESCRIPTION | | DATE | DWN | APVD | |
| B1 | | REVISED PER ECO-11-004820 | | 11MAR11 | RK | HMR | |



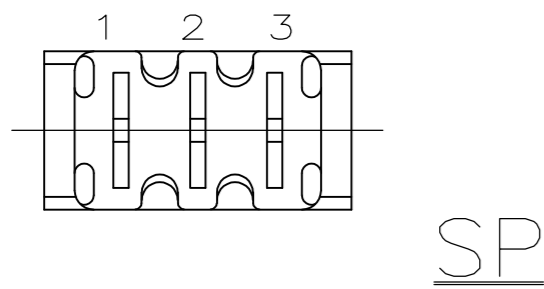
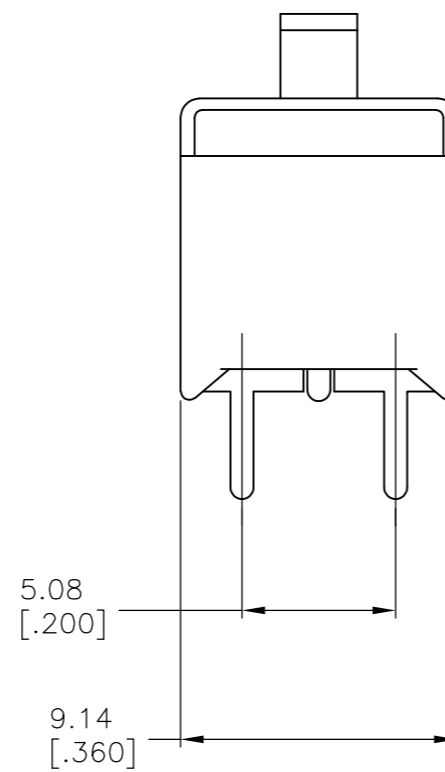
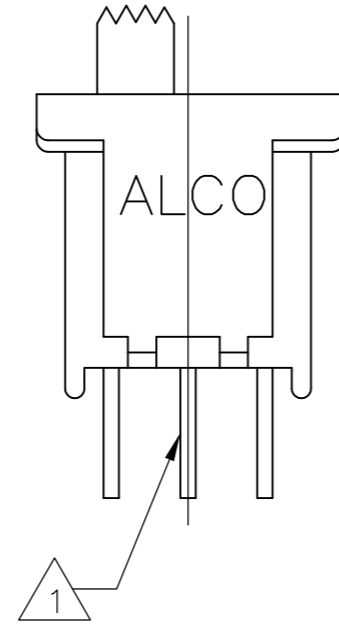
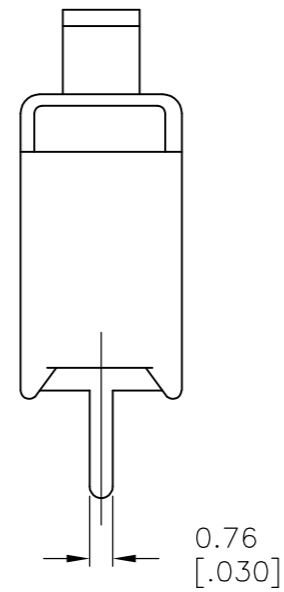
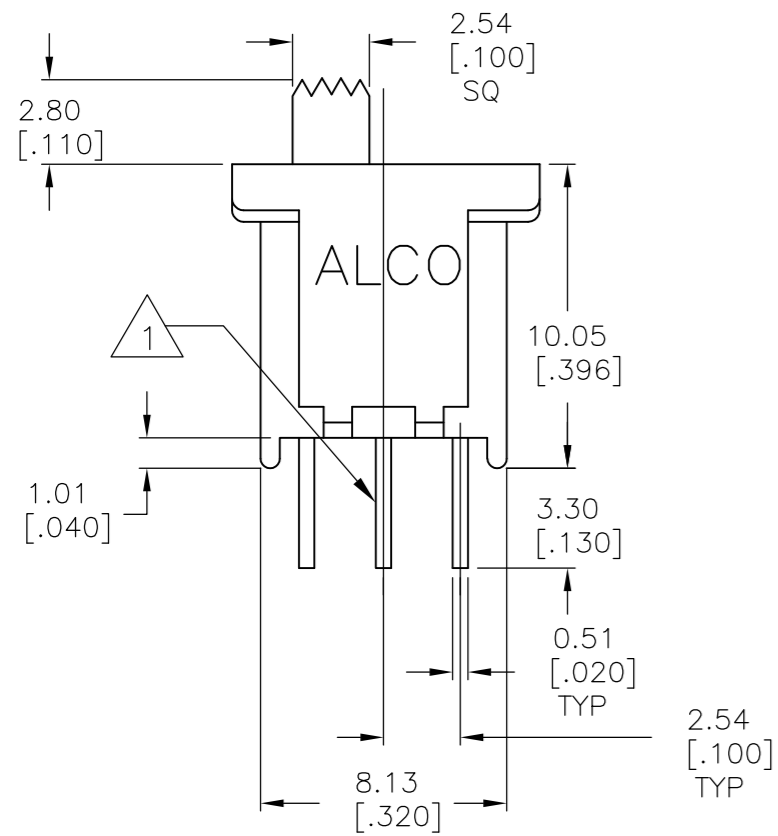
MATERIALS:
 CASE: LCP, 94V-0.
 ACTUATOR: PBT, 94V-0.
 MOVING CONTACT: COPPER, GOLD PLATE OVER NICKEL.
 FIXED CONTACT/TERMINAL: COPPER, GOLD PLATE OVER NICKEL.

ELECTRICAL:
 CONTACT RATING: 0.4 VA MAX. @ 20 VDC OR PEAK AC.
 INITIAL CONTACT RESISTANCE: 20 MILLIOHMS MAX. 100 MV & 1 MA. MIN. AT 500 VDC.
 INSULATION RESISTANCE: 1,000 M
 DIELECTRIC STRENGTH: 1000 VOLTS RMS AT SEA LEVEL.
 LIFE: 60,000 - 80,000 CYCLES.

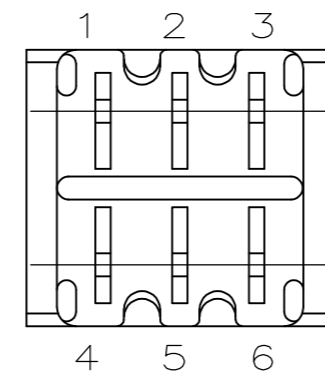
MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE: 150-600 GRAMS

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE: -4°F TO + 176°F (-20°C TO +80°C)
 STORAGE TEMPERATURE: -4°F TO + 176°F (-20°C TO +80°C)
 SOLDER HEAT RESISTANCE PER EIA-364-56A, PROCEDURE 3, COND. B
 SOLDERABILITY PER EID 364-52, CLASS 2 CATEGORY 1

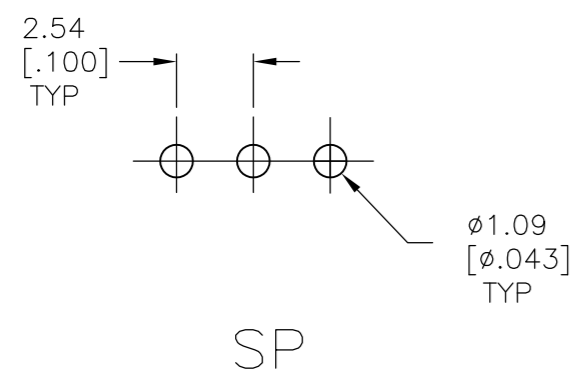
- 1 CENTER TERMINAL NOT FURNISHED.
- 2 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).



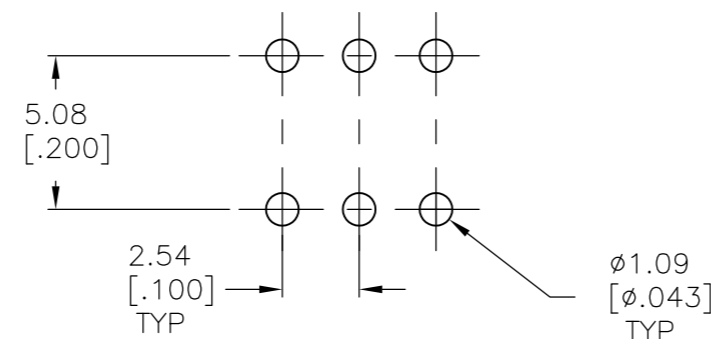
SP



DP



SP



DP

RECOMMENDED HOLE LAYOUT
 LAYOUT TOLERANCES ±0.05[.002]

| P/N | Alco P/N | Actuator Flush/Extended | Position | Type | ALCO 1 2 3 4 5 6 | ALCO 1 2 3 4 5 6 | ALCO 1 2 3 4 5 6 |
|-----------|--------------|-------------------------|----------|------|------------------|------------------|------------------|
| 1571982-1 | TSS11DGPC04 | Extended | 2 | SPDT | 1,2 | None | 2,3 |
| 1571982-2 | TSS11DG1PC04 | Flush | 2 | SPDT | 1,2 | None | 2,3 |
| 1571982-3 | TSS11EG1PC04 | Flush | 3 | SPDT | 1,2 | Off | 2,3 |
| 1571982-4 | TSS11EGPC04 | Extended | 3 | SPDT | 1,2 | Off | 2,3 |
| 1571982-5 | TSS21KGPC04 | Extended | 2 | DPDT | 1-3, 4-6 | None | Off |
| 1571982-6 | TSS21NG1PC04 | Flush | 2 | DPDT | 1-2, 4-5 | None | 2-3, 5-6 |
| 1571982-7 | TSS21NGPC04 | Extended | 2 | DPDT | 1-2, 4-5 | None | 2-3, 5-6 |
| 1571982-8 | TSS21PG1PC04 | Flush | 3 | DPDT | 1-2, 4-5 | Off | 2-3, 5-6 |
| 1571982-9 | TSS21PGPC04 | Extended | 3 | DPDT | 1-2, 4-5 | Off | 2-3, 5-6 |

1

| | | | | |
|--|--|------------------------|---|-----------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN M.BINNER 28FEB2006 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm [INCHES] | | CHK M.SARVER | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD M.SARVER | NAME SLIDE SWITCH TSS11 AND TSS21 SERIES | |
| 0 PLC ± - | | PRODUCT SPEC | | |
| 1 PLC ± - | | APPLICATION SPEC | SIZE A2 | CAGE CODE 00779 |
| 2 PLC ± 0.25[.010] | | WEIGHT - | DRAWING NO C=1571982 | RESTRICTED TO - |
| 3 PLC ± - | | CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 1 OF 1 |
| 4 PLC ± - | | | REV B1 | |
| ANGLES ± - | | | | |
| FINISH - | | | | |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.