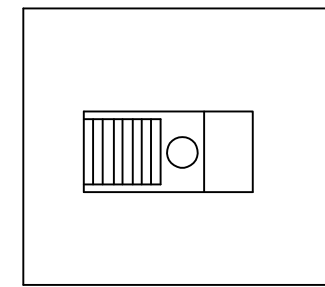
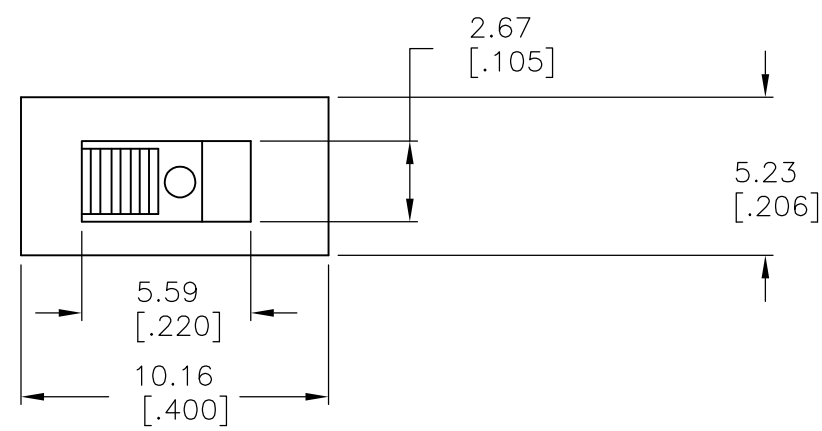


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

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



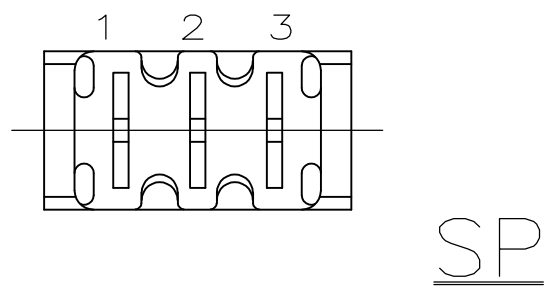
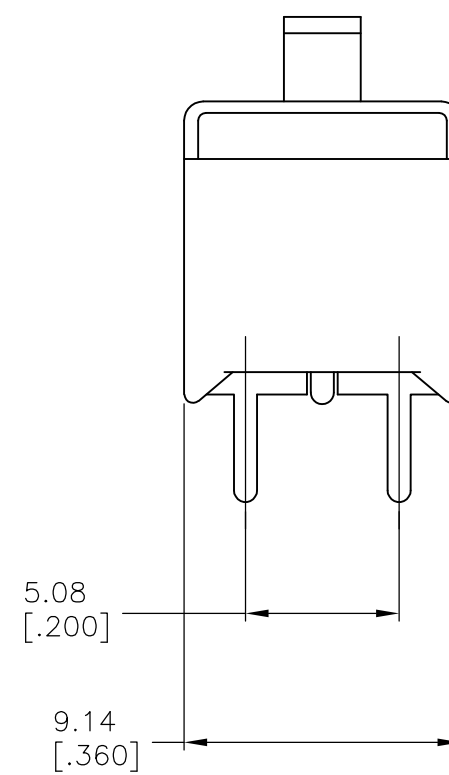
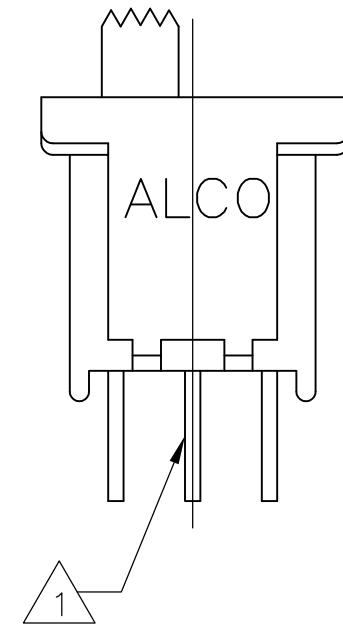
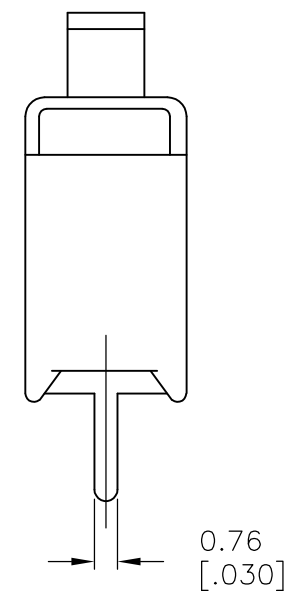
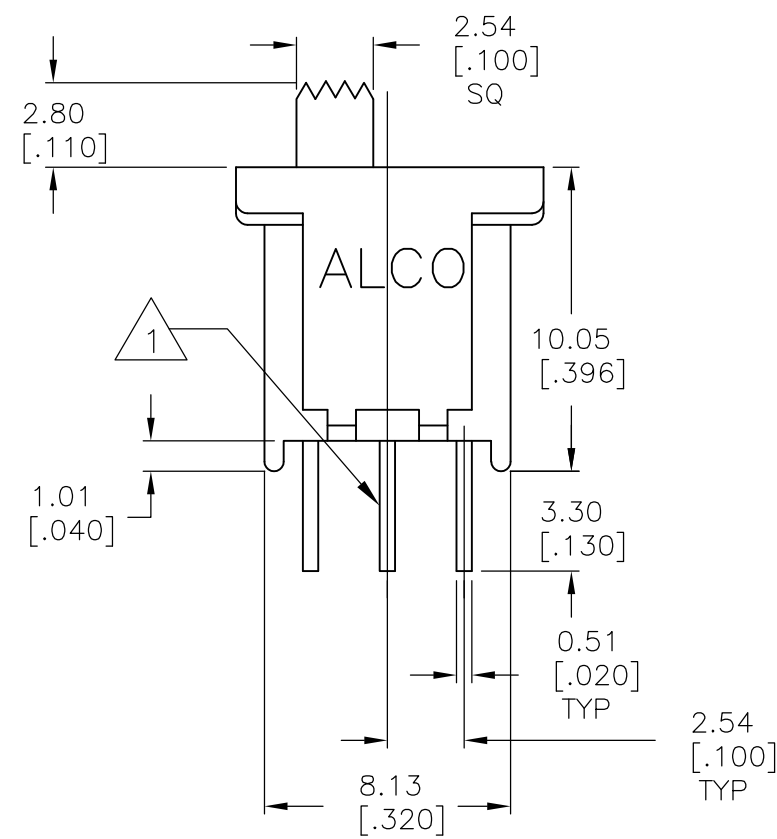
**MATERIALS:**  
 CASE: LCP, 94V-0.  
 ACTUATOR: PBT, 94V-0.  
 MOVING CONTACT: COPPER, GOLD PLATE OVER NICKEL.  
 FIXED CONTACT/TERMINAL: COPPER, GOLD PLATE OVER NICKEL.

**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.

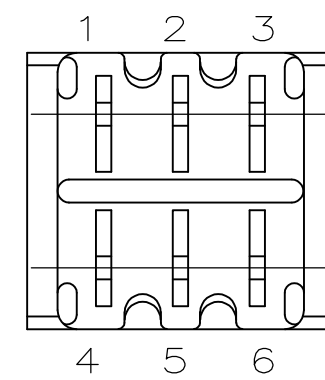
**MECHANICAL:**  
 ACTUATION FORCE: 150-600 GRAMS

**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

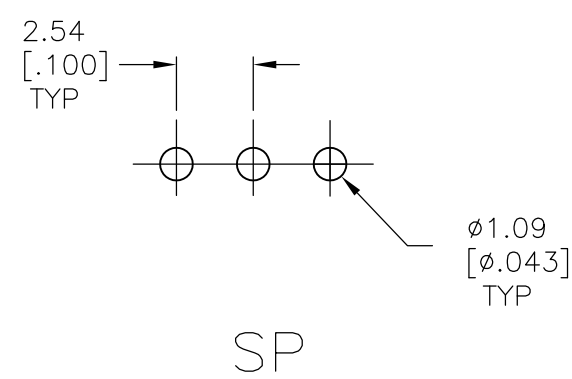
- 1 CENTER TERMINAL NOT FURNISHED.
- 2 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).



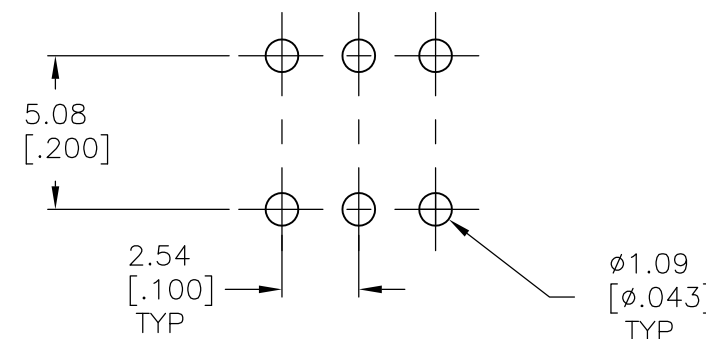
SP



DP



SP



DP

RECOMMENDED HOLE LAYOUT  
 LAYOUT TOLERANCES ±0.05[.002]

P/N	Alco P/N	Actuator Flush/Extended	Position	Type			
1571982-1	TSS11DGPC04	Extended	2	SPDT	1,2 4 5 6	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 -				

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9