

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00	A	ECO 05 006799	29MAR06	BSV SM

SPECIFICATIONS:
 BREAK BEFORE MAKE

MATERIALS:

FRAME: STEEL,ZINC PLATE
 ACTUATOR: PBT,UL94HB,BLACK
 TERMINAL/FIXED CONTACT: COPPER ALLOY, AG OVER NI
 OR AU OVER NI PLATE.
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, AG OVER NI
 OR AU OVER NI PLATE
 TERMINAL BOARD: PHENOLIC, UL94HB
 COIL SPRING: CARBON STEEL WIRE

ELECTRICAL:

CONTACT RATING, 250MILLIAMPS @ 125V AC,
 150MILLIAMPS @ 12V DC
 CONTACT RESISTANCE, 30 MILLIOHMS MAX (INITIAL),
 60 MILLIOHMS AFTER TEST
 INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN.
 DIELECTRIC STRENGTH: 500 VOLTS RMS @SEA LEVEL
 LIFE EXPECTANCY: 10,000 CYCLES MIN. NO LOAD,
 6,000 AT RATED CURRENT.

MECHANICAL:

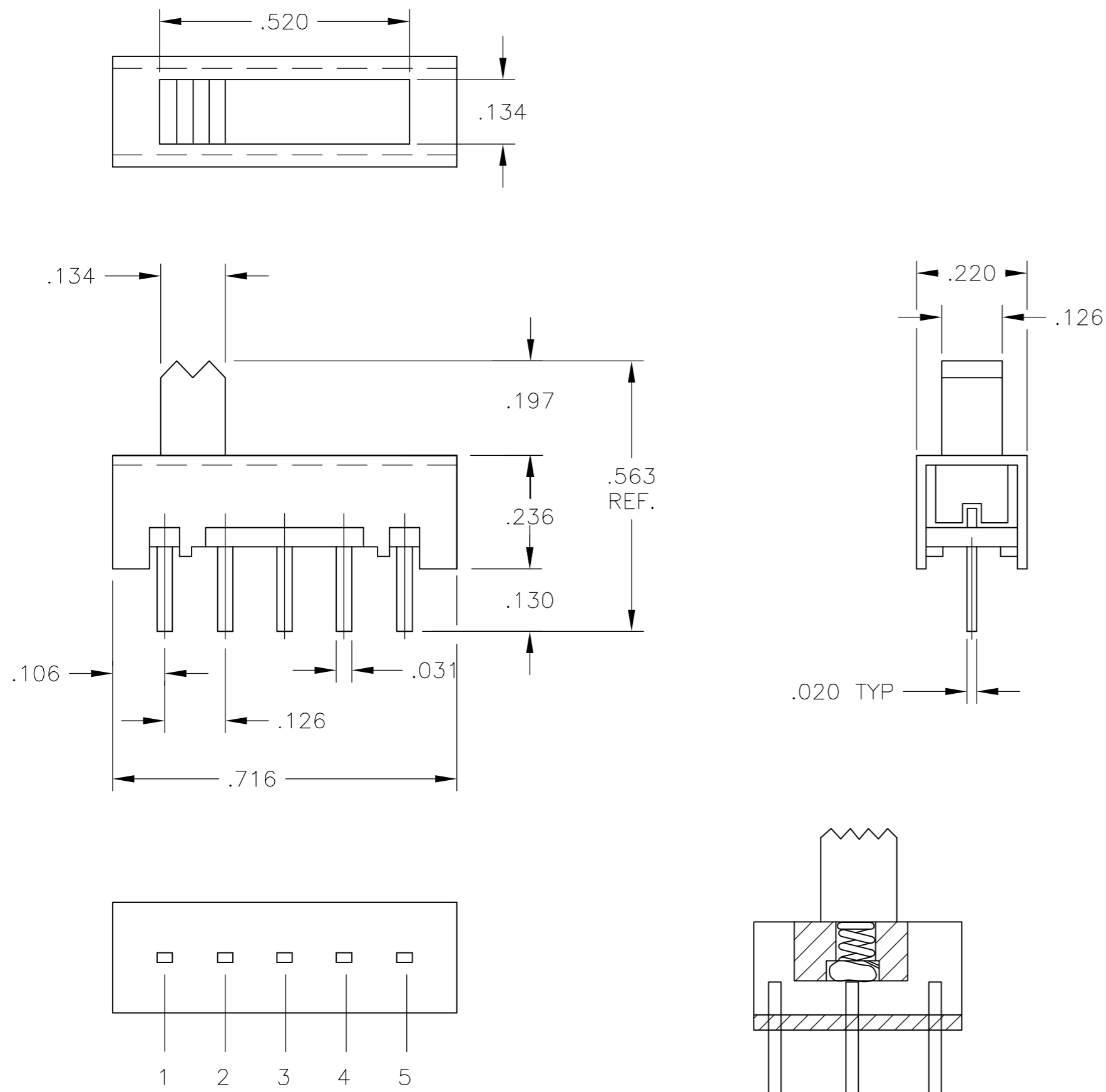
ACTUATION FORCE, 250 +150/-100 GRAMS
 TRAVEL, .126 (3.20)

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO +85°C
 STORAGE TEMPERATURE: -10°C TO +85°C
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT, 260°C FOR 10 SEC
 PER 109-202, CONDITION B
 SOLDERABILITY PER EIA-364-56A, PROCEDURE 3,
 CONDITION B

NOTE:

- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27 JAN2003 (ROHS)
- ALL PERFORMANCE SPECIFICATIONS WERE TESTED IN ACCORDANCE WITH JIS-C-5441 UNLESS OTHERWISE STATED.



1-2	2-3	3-4	4-5	ALCO PART NO.	TYCO PART NO.
				SLS141PC04	1825119-1
LEFT	LMID	RMID	RIGHT		
ACTUATOR POSITION					

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B S VISWESWARA	08MAR2005		tyco Electronics	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		CHK M S SARVER	-			NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD -	-		PRODUCT SPEC		
0 PLC ± -		-		APPLICATION SPEC			
1 PLC ± -		-		-			
2 PLC ± -		-		WEIGHT			
3 PLC ± .010		-		A2 00779			
4 PLC ± -		-		C=1825119			
ANGLES ± -		-		SCALE 4:1			
FINISH		-		SHEET 1 OF 1			
MATERIAL SEE TABLE		-		REV A			
		CUSTOMER DRAWING					

1825119

A

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9