

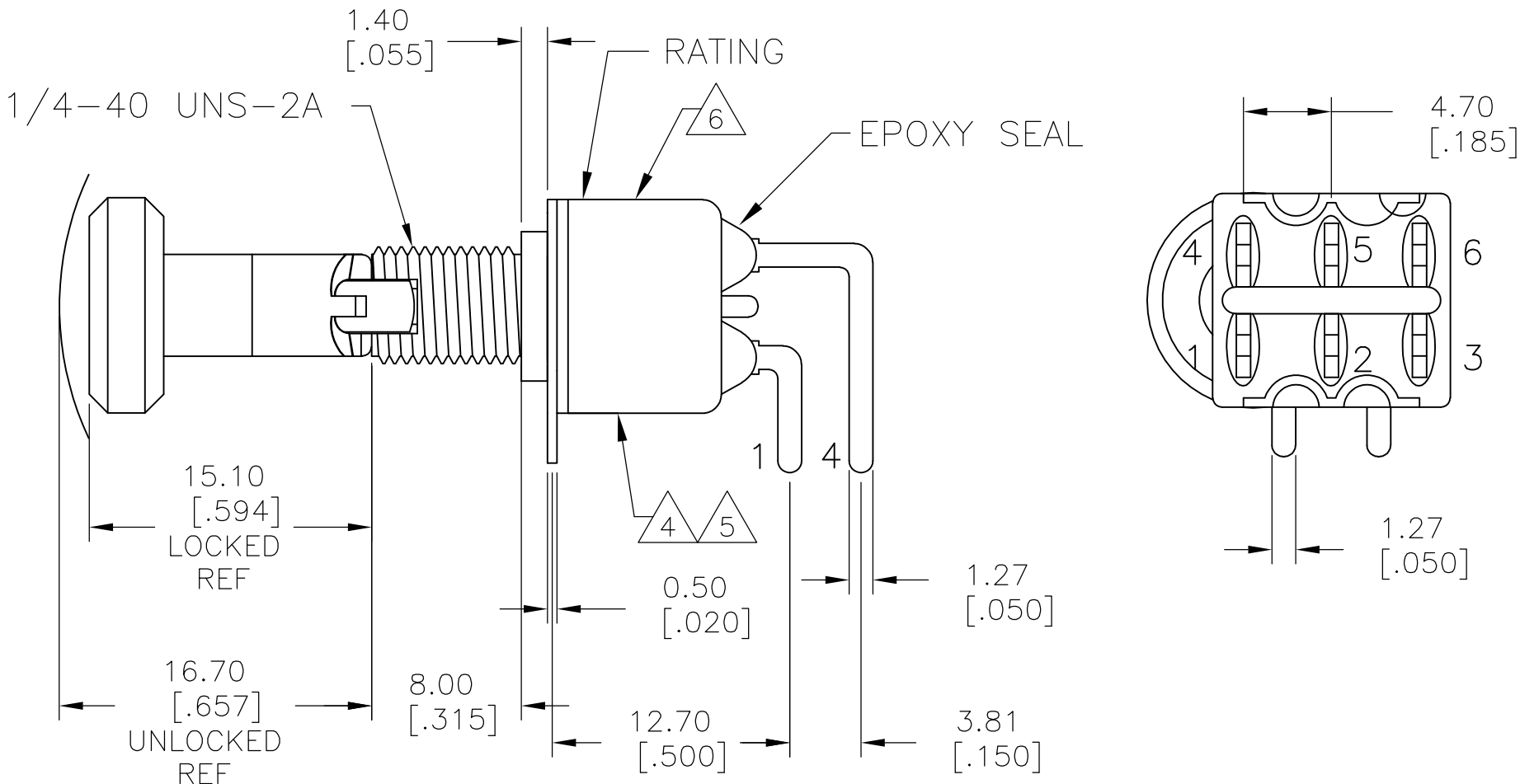
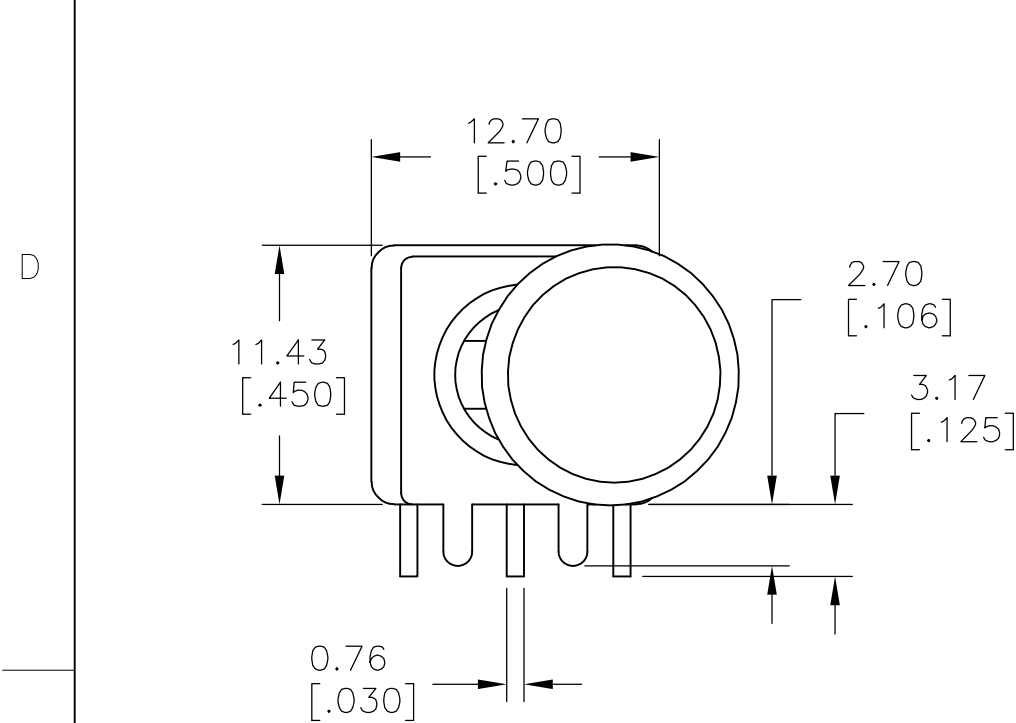
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION		DATE	APVD
AD	00		A2	REVISED PER ECO-10-009310		10MAY10	MW

D

C

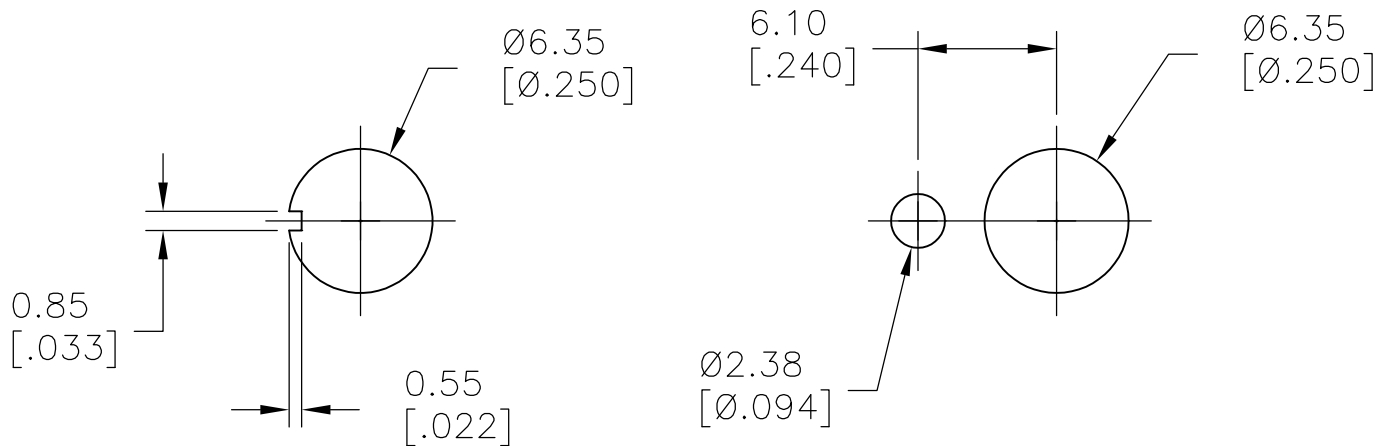
B

A



FUNCTION CHART			
	POS.1	POS.2	POS.3
	ON	NONE	ON
	2-3,5-6	N/A	2-1,5-4
SCHEMATIC			

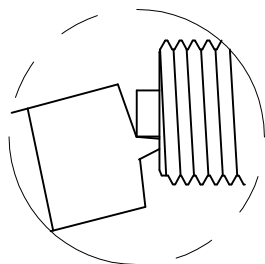
- ALL MATERIAL AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (RoHS)
- G CONTACT CAN BE USED FOR SIGNAL OR POWER LEVEL SWITCHING. IF SWITCH IS USED AT LEVELS EXCEEDING 0.4VA @ 20V AC/DC, SWITCH IS RENDERED FOR POWER SWITCHING ONLY DUE TO ARC REMOVAL OF GOLD PLATING
- PENDING UL RECOGNITION
- DATE CODE AND COUNTRY OF ORIGIN MAY APPEAR ON EITHER SIDE OF SWITCH
- TE LOGO PER TEC-202-36. SHOWN APPROXIMATE AREA.
- ALCO APPROXIMATELY AS SHOWN IN BLOCK LETERS.



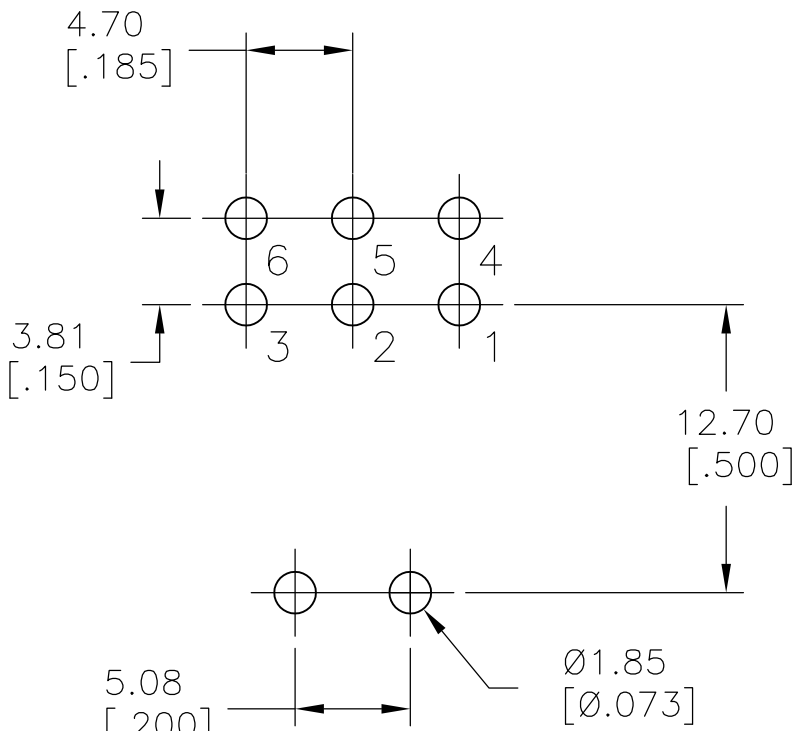
Without locking ring.

With standard locking ring.

PANEL MOUNTING



2 positions lock



P.C. MOUNTING

MATERIALS CHART		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
TERMINALS AND CONTACTS	COPPER	GOLD OVER SILVER
CASE	DIALY PHTHALATE (DAP) (UL94v-0)	
ACTUATOR	BRASS	CHROME PLATED
CAP	ALUMINUM	RED ANODIZED
BUSHING	BRASS	NICKEL PLATED
SUPPORT BRACKET	BRASS OR STEEL	TIN
SUPPORT BRACKET RETAINER	STAINLESS STEEL	

SPECIFICATIONS CHART	
RATING G CONTACTS SEE NOTE 2	5A @120VAC OR 28VDC (RESISTIVE) 2A @ 250VAC (RESISTIVE)
ELECTRICAL LIFE	6,000 CYCLES AT RATED LOAD
MECHANICAL LIFE	40,000 MAKE-AND-BREAK CYCLES
CONTACT RESISTANCE	10M Ω MAX. INITIAL @ 2~4VDC, 100ma
INSULATION RESISTANCE	1,000 M Ω MIN.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1,000 V RMS @ SEA LEVEL
OPERATION TEMPERATURE	-30°C ~ 85°C

SEE MATERIAL CHART	A201KAG04	1977550-1
MATERIAL	ALCOSWITCH PART NUMBER	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.BINNER 04NOV2008	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.WILBOURN 04NOV08		
		APVD M.WILBOURN 04NOV08	NAME SPECIAL GEMINI SERIES A201KAG04	
		PRODUCT SPEC		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPLICATION SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
0 PLC ± - 1 PLC ± 0.5 2 PLC ± 0.35 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± 5°		—	A2 00779 C=1977550	
MATERIAL FINISH		WEIGHT	SCALE SHEET REV	
—		—	3:1 1 of 1 A2	
CUSTOMER DRAWING				

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