

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
A		ECO 05 003709	22MAR06	BSV	MS		

SPECIFICATIONS:  
 MAKE-BEFORE-BREAK

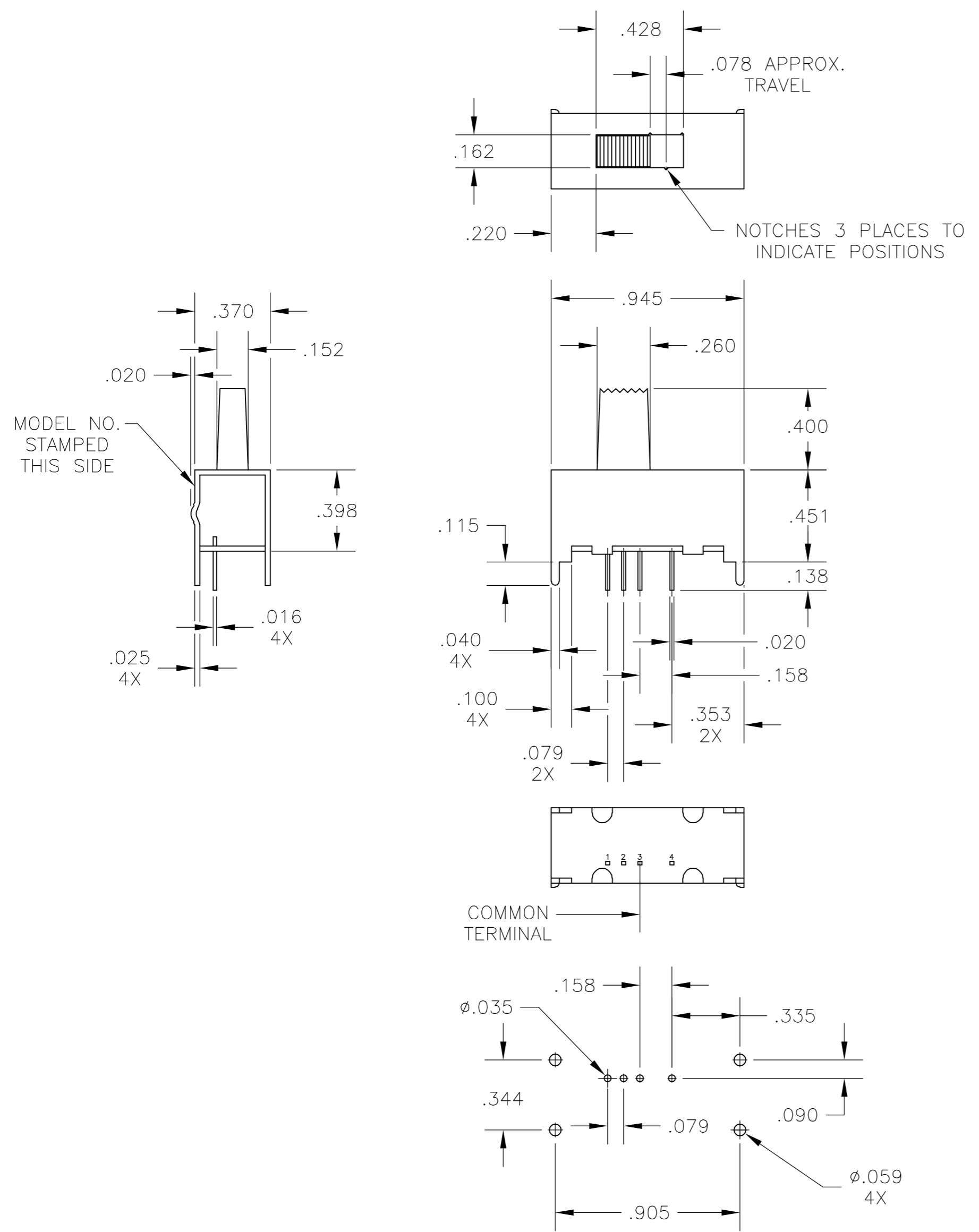
MATERIALS:  
 ACTUATOR - NYLON 66 UL94V-0, BLACK"  
 FRAME - TIN PLATED STEEL  
 TERMINAL BOARD - PHENOLIC LAMINATE UL94HB, NATURAL  
 TERMINAL (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE  
 TERMINAL (GOLD) - COPPER ALLOY- TIN OVER NICKEL PLATE  
 FIXED CONTACT (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE  
 FIXED CONTACT (GOLD) - COPPER ALLOY-GOLD OVER NICKEL PLATE  
 MOVING CONTACT (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE  
 MOVING CONTACT (GOLD) - COPPER ALLOY-GOLD OVER NICKEL PLATE  
 DETENT BALL - STAINLESS STEEL  
 COIL SPRING - TEMPERED STEEL WIRE  
 SEAL - EPOXY

ELECTRICAL:  
 CONTACT RATING - .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD)  
 300mA@125V AC (SILVER)  
 INITIAL CONTACT RESISTANCE - 30milliohm max.  
 FINAL CONTACT RESISTANCE - 100milliohm max> (AFTER TEST)  
 INSULATION RESISTANCE - 1,000Megohms min."  
 DIELECTRIC STRENGTH - 500V RMS@SEA LEVEL  
 LIFE EXPECTANCY - 15,000 CYCLES MIN."

MECHANICAL:  
 ACTUATION FORCE - 600±300 GRAMS  
 TRAVEL - 2.00±0.51[.079±.020]

ENVIRONMENTAL:  
 OPERATING TEMPERATURE - -20 TO +85 DEGREES C  
 STORAGE TEMPERATURE - -40 TO +100 DEGREES C  
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT PER 109-202, CONDITION B  
 SOLDERABILITY PER EIA- 364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN COVERAGE

NOTES:  
 1. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002 95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).  
 2. ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE.



RECOMMENDED HOLE LAYOUT  
 TOLERANCE ±.002 UNLESS OTHERWISE NOTED

1,3	2,3	3,4	SP3T	GOLD	MSS1350G04	1825194-2
1,3	2,3	3,4	SP3T	SILVER	MSS135004	1825194-1
			TYPE	CONTACT PLATING	ALCO P/N	TYCO P/N
LEFT	CENTER	RIGHT				
ACTUATOR POSITION						

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	S. KIRKORIAN	20SEP96	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK	-	APVD	-	NAME
INCHES	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.38[.015] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -	FINISH	SEE SPECIFICATIONS	PRODUCT SPEC	C52	APPLICATION SPEC
MATERIAL	SEE SPECIFICATIONS	WEIGHT	-	SIZE	A2	CAGE CODE
SEE SPECIFICATIONS	SEE SPECIFICATIONS	CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO	00779	RESTRICTED TO
				SCALE	2:1	SHEET 1 OF 1
				REV	A	

1825194

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)