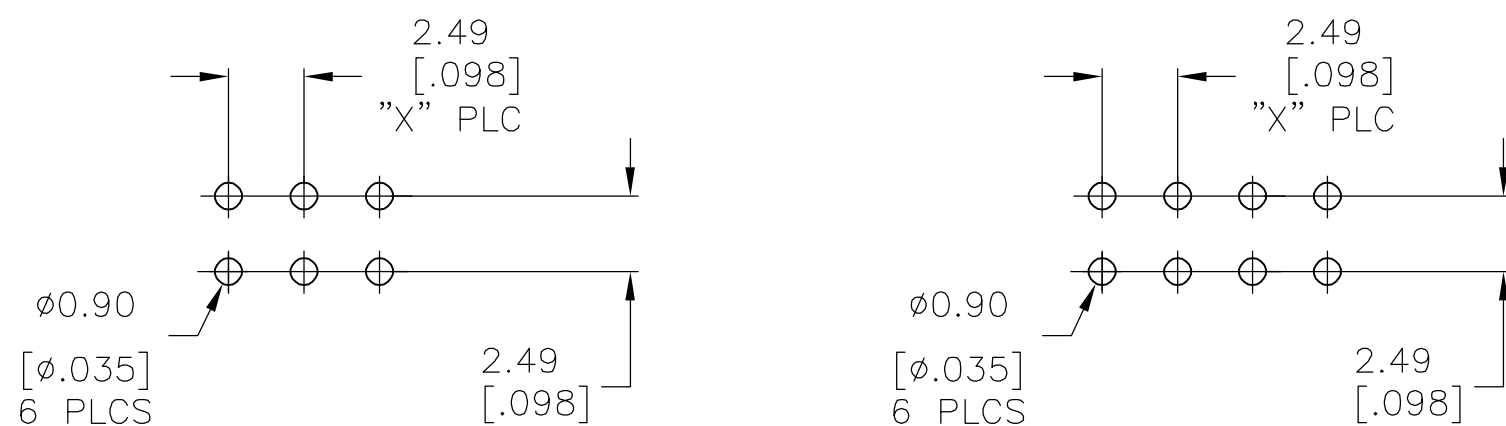
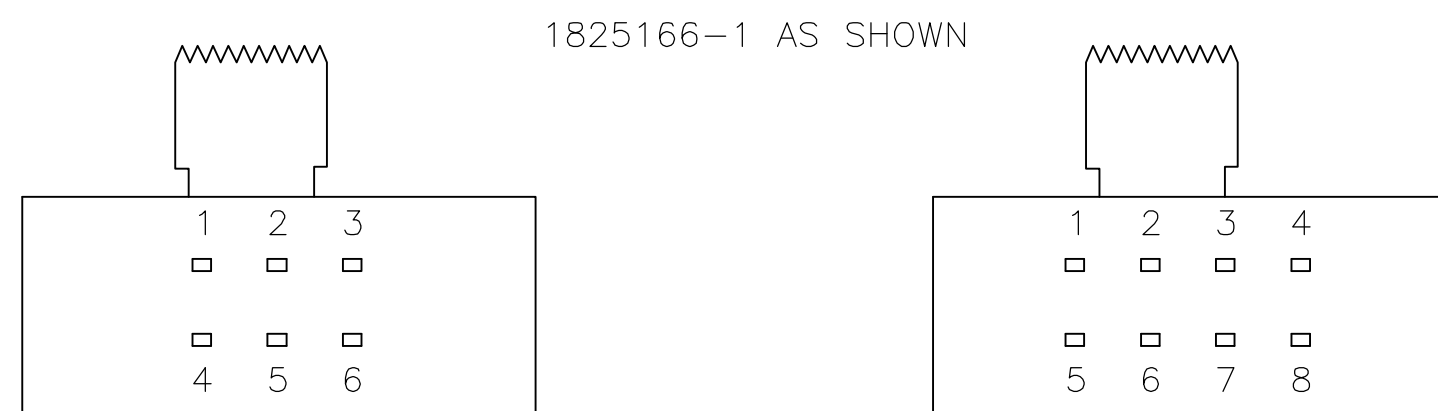
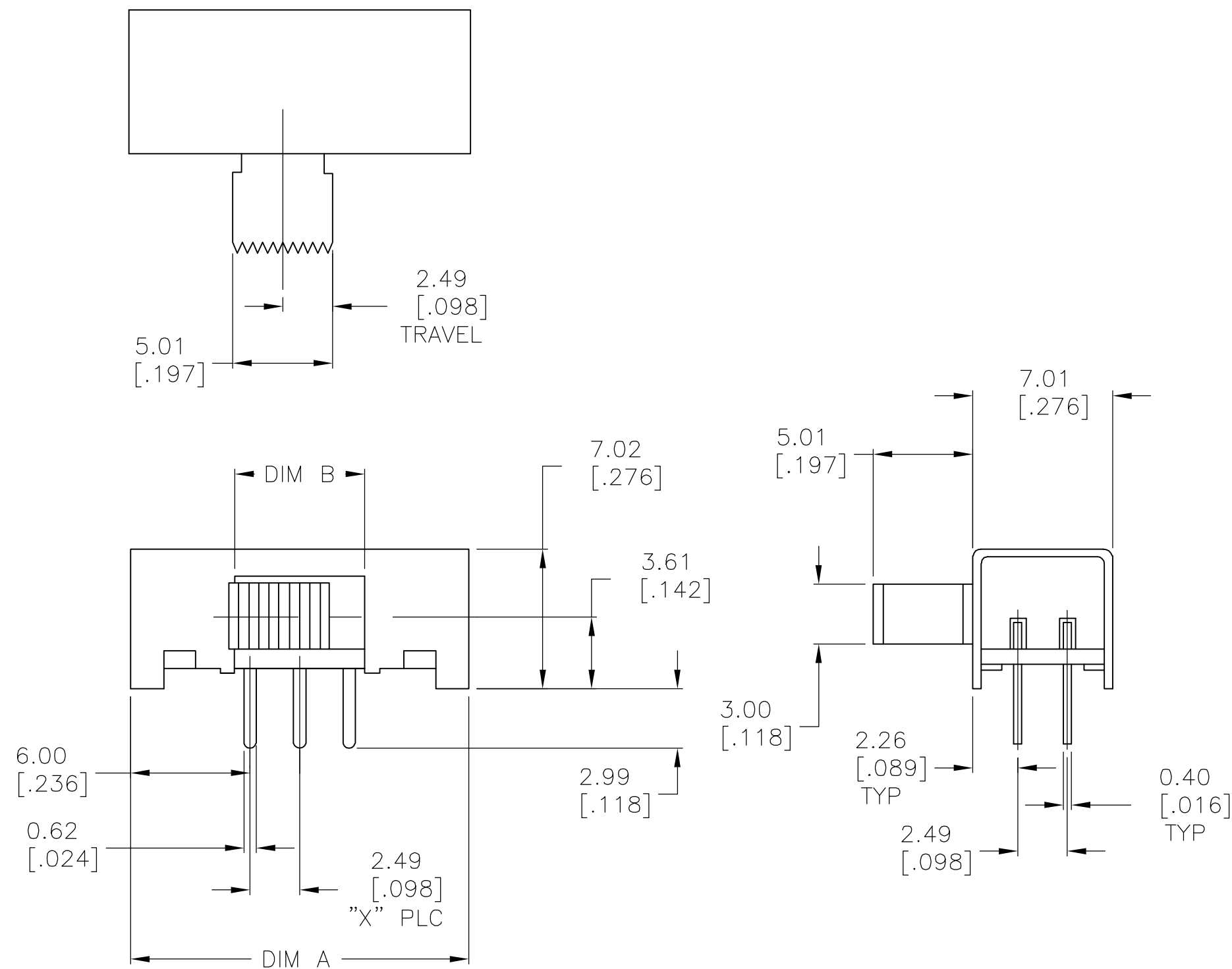




P.C.B. HOLE LAYOUT
(HOLE LAYOUT TOL $\pm .002$
ON ALL DIMENSIONS)

1825166-1

P.C.B. HOLE LAYOUT
(HOLE LAYOUT TOL ± 0.002
ON ALL DIMENSIONS)

1825166-2

SPECIFICATIONS:
MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:

FRAME: STEEL, ZINC PLATE
ACTUATOR: POM UL94HB, BLACK
FIXED CONTACT/TERMINAL: COPPER ALLOY,
SILVER OVER NICKEL PLATE
MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER CLAD
COIL SPRING: TEMPERED STEEL WIRE
BALL— TEMPERED CARBON STEEL
TERMINAL BOARD: PHENOLIC, UL94HB
TERMINAL SEAL: EPOXY

ELECTRICAL:

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

MECHANICAL:

ACTUATION FORCE: 250 +150/-100 GRAMS
TRAVEL: 2.49 [.098]

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -10° TO +60°C
STORAGE TEMPERATURE: -10° TO +60°C
RESISTANCE TO SOLDER HEAT: 260°C FOR 10 SEC PER 109-202, COND. B
SOLDERABILITY: PER EIA-364-56A, PROCEDURE 3, COND. B

NOTES:

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

			-	-		3	8.99 [.354]	19.51 [.768]	DP3T	STSA230RA04	1825166-2
-	-	-				2	6.50 [.256]	16.99 [.669]	DPDT	STSA220RA04	1825166-1
					BOTTOM VIEW	X PLC	DIM B	DIM A	FUNCTION	T&B P/N	TYCO P/N
FUNCTION DIAGRAM											

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA		02APR2005		 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CHK M S SARVER		APVD	
		0 PLC ± -		PRODUCT SPEC		NAME SLIDE SWITCH, STSA220RA & STSA230RA SERIES -	
		1 PLC ± -		-			
		2 PLC ± 0.25[.010]		APPLICATION SPEC			
		3 PLC ± -		-			
4 PLC ± -		ANGLES ± -		SIZE		CAGE CODE	DRAWING NO
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		RESTRICTED TO	
-		-		-		A2 00779 C-1825166	
CUSTOMER DRAWING						SCALE	SHEET
						4:1	1 OF 1
						REV	A1

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

www.lifeelectronics.ru