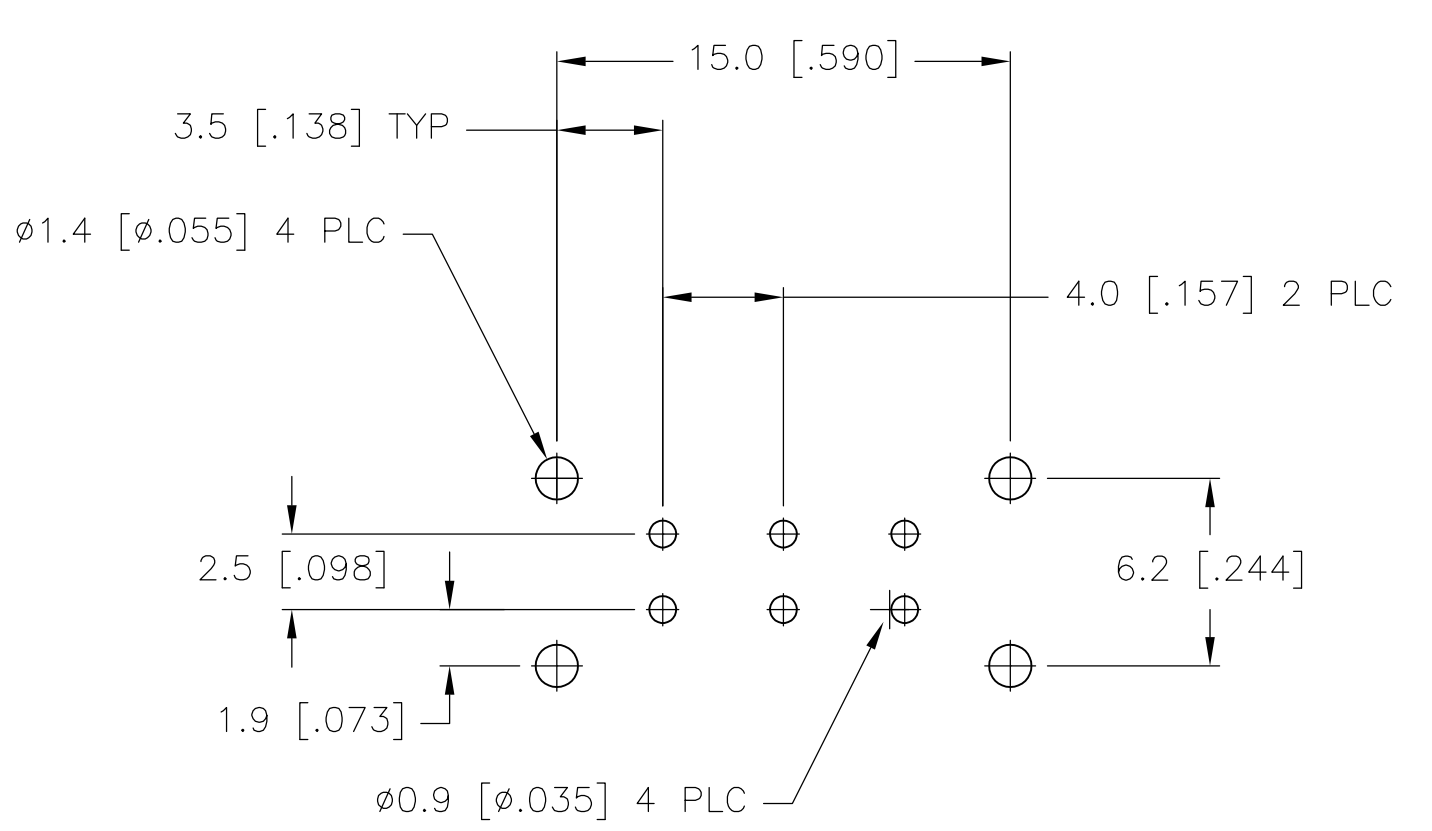


RECOMMENDED BOARD LAYOUT
 PC LAYOUT TOLERANCE: ±.002

MHS233 SERIES SWITCH



RECOMMENDED BOARD LAYOUT
 PC LAYOUT TOLERANCE: ±.002

MHS222 & 223 SERIES SWITCH

SPECIFICATIONS
 MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:
 ACTUATOR- POM, UL94HB BLACK
 TERMINAL BOARD- PHENOLIC LAMINATED SHEET, UL94HB, NATURAL
 FRAME- STEEL, NICKEL PLATE
 TERMINAL/FIXED CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
 DETENT BALL- STEEL
 COIL SPRING- GALVANIZED SPRING WIRE
 SEAL- EPOXY

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

MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
 TRAVEL- SEE P/N TABLE

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

- 1 COUNTRY OF ORIGIN AND TE LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN
- 2 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
- 3 ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE
- 4 ALL PERFORMANCE TESTING WAS DONE IN ACCORDANCE TO TE SPECIFICATION 102-2469

1825290-1	MHS222RA04	DPDT	4.00		5-4 2-1	-	NONE	-	6-5 3-2	-
1825290-2	MHS223RA04	DPDT	2.00	SILVER	5-4 2-1	-	OFF	-	6-5 3-2	-
1825290-3	MHS233RA04	DP3T	2.00		-	6-5 2-1	-	7-6 3-2	-	8-6 4-2
1825290-4	MHS222GRA04	DPDT	4.00		5-4 2-1	-	NONE	-	6-5 3-2	-
1825290-5	MHS223GRA04	DPDT	2.00	GOLD	5-4 2-1	-	OFF	-	6-5 3-2	-
1825290-6	MHS233GRA04	DP3T	2.00		-	6-5 2-1	-	7-6 3-2	-	8-6 4-2
TE PART NO.	T&B PART NO.	TYPE	TRAVEL	CONTACT						
					123 456	1 234 5 678	123 456	1 234 5 678	123 456	1 234 5 678

TERMINALS CONNECTED WHEN SLIDE IS IN POSITION SHOWN.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIM R BROWN 21DEC05
 CHK M SARVER 21DEC05
 APVD M SARVER 21DEC05
 NAME SLIDE SWITCH, MHS SERIES, DOUBLE POLE, RIGHT ANGLE
 PRODUCT SPEC
 APPLICATION SPEC
 SIZE CASE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO
 A1 00779C=1825290
 WEIGHT
 CUSTOMER DRAWING SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV A2

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