

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

MIVING CONTACT (SILVER) — COPPER ALLOY— SILVER OVER NICKEL PLATE

MIVING CONTACT (GOLD) — COPPER ALLOY—GOLD OVER NICKEL PLATE

DETENT BALL — STAINLESS STEEL

COIL SPRING — TEMPERED STEEL WIRE

SEAL — EPOXY

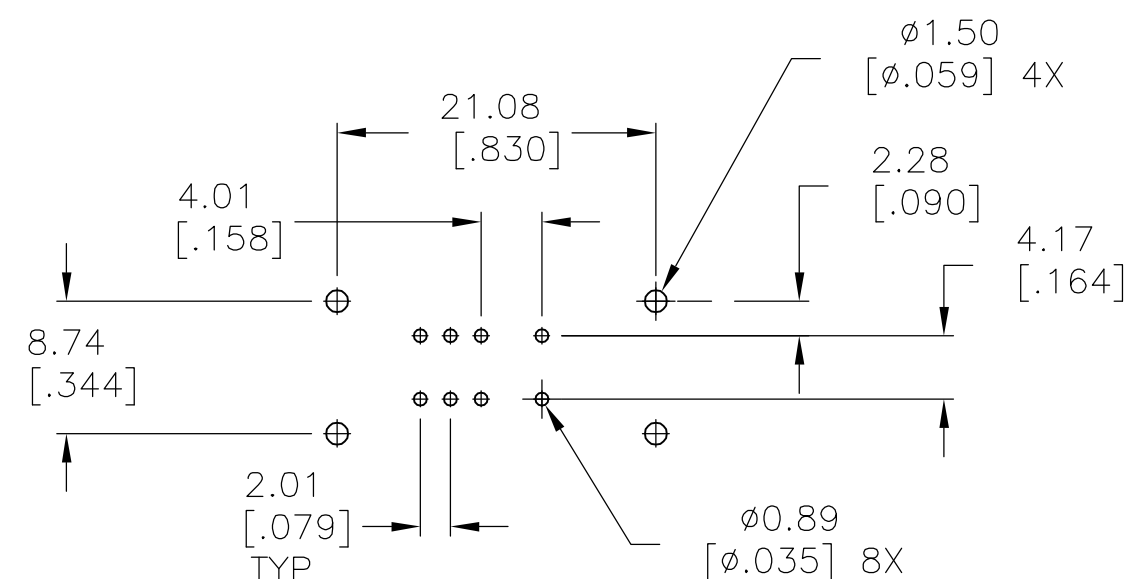
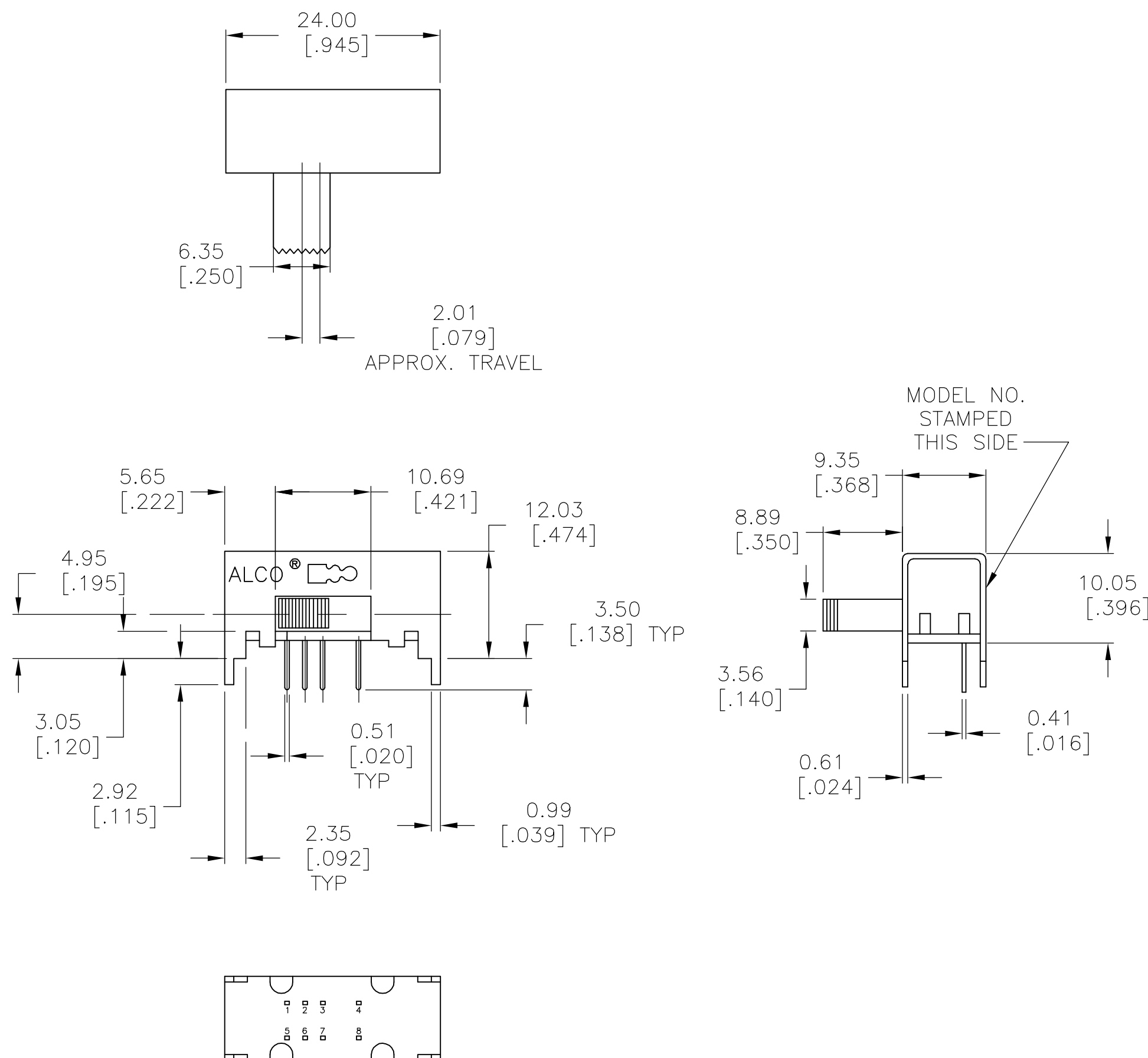
ELECTRICAL:
CONTACT RATING — .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD)
300mA@125V AC (SILVER)
INITIAL CONTACT RESISTANCE — 30milliohm max.
FINAL CONTACT RESISTANCE — 100milliohm max> (AFTER TEST)
INSULATION RESISTANCE — 1,000Megohms min.”
DIELECTRIC STRENGTH — 500V RMS@SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY — 15,000 CYCLES MIN.”

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

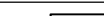
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE - -20 TO +85 DEGREES C
STORAGE TEMPERATURE - -40 TO +100 DEGREES C
RESISTANCE TO SOLDER HEAT PER 109-202, CONDITION B
SOLDERABILITY PER EIA- 364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN
COVERAGE

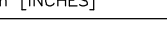
NOTES:

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 $\pm .002$ UNLESS OTHERWISE NOTED

1,3&5,7	2,3&6,7	3,4&7,8	DP3T	GOLD	MSSA2350RG04	1825199-2
1,3&5,7	2,3&6,7	3,4&7,8	DP3T	SILVER	MSSA2350R04	1825199-1
			TYPE	CONTACT PLATING	ALCO P/N	TYCO P/N
LEFT	CENTER	RIGHT				
ACTUATOR POSITION						

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN TRU-D	19JUN96	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK —	—	NAME SLIDE SWITCH, RA (MSSA-2350R)	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD —	—		
 0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± 0.25[.010] 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± —		PRODUCT SPEC —			
		APPLICATION SPEC —			
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS	FINISH SEE SPECIFICATIONS	WEIGHT —	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1825199
CUSTOMER DRAWING			SCALE	2:1	SHEET 1 OF 1
			REV	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