

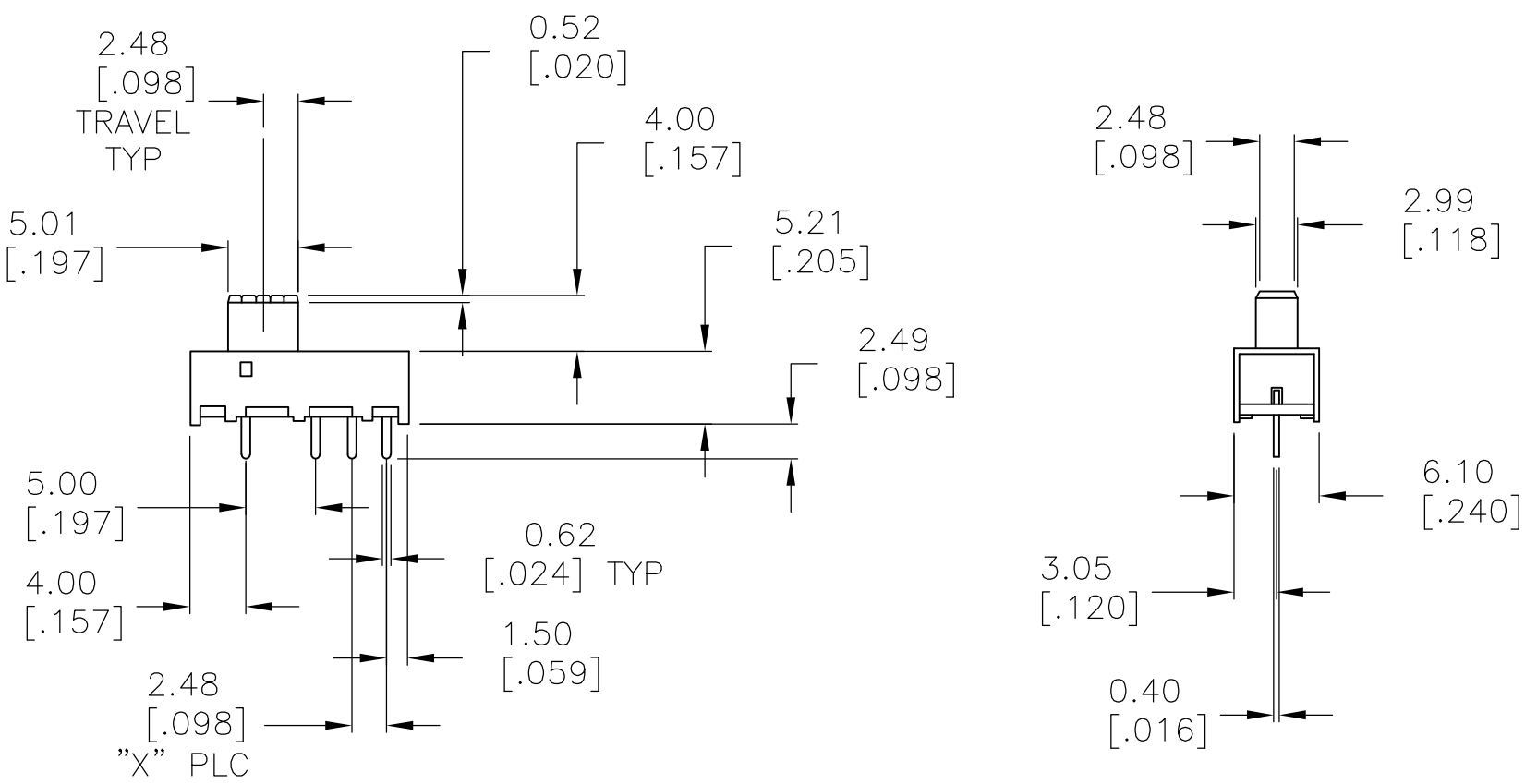
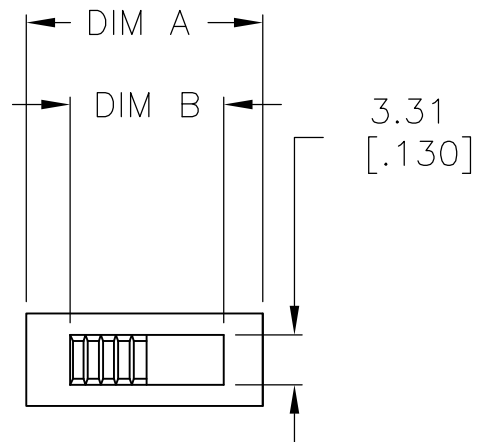
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00						
			A2	REVISED PER ECO-11-004820	11MAR11	RK	HMR

D

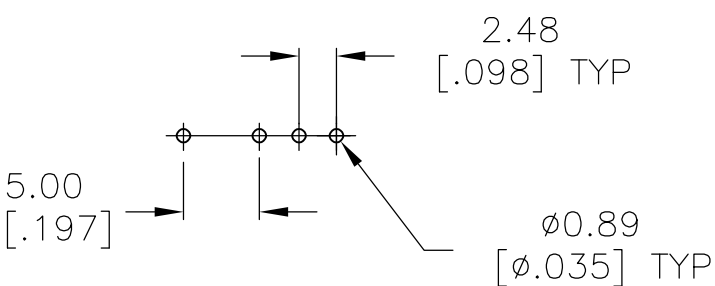
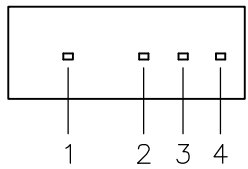
C

B

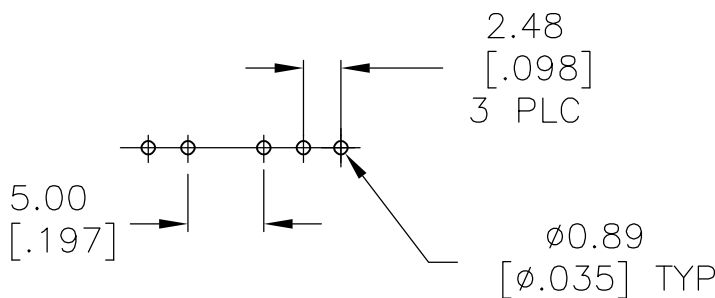
A



1825161-1 AS SHOWN



P.C. HOLE LAYOUT
(1825161-1)



P.C. HOLE LAYOUT
(1825161-2)

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

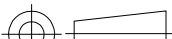
ELECTRICAL:
CONTACT RATING: 250 MILLIAMPS@125V AC
CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX (INITIAL),
60 MILLIOHMS AFTER TEST
INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN AT 500V DC
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC RMS AT SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY: 10,000 CYCLES MIN. NO LOAD

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

1-3	2-3	3-4	3-5	-	-	-		3	12.50[.492]	18.01[.709]	SP4T	STS1400PC04	1825161-2
-	-	-	-	1-2	2-3	2-4		2	10.01[.394]	15.50[.610]	SP3T	STS1300PC04	1825161-1
							BOTTOM VIEW	X PLC	DIM B	DIM A	FUNCTION	T&B P/N	P/N
FUNCTION DIAGRAM													

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN B.S.VISWESWARA		01APR05		 TE Connectivity				
DIMENSIONS: mm [INCHES]			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CHK M S SARVER		NAME				
			0 PLC ± -		APVD -		SLIDE SWITCH, STS1300PC & STS1400PC SERIES -				
			1 PLC ± -		PRODUCT SPEC -						
			2 PLC ± 0.20[.008]		APPLICATION SPEC -						
			3 PLC ± -		-						
MATERIAL -			4 PLC ± -		WEIGHT -		SIZE A2		CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1825161	RESTRICTED TO -
			ANGLES ± -		-						
FINISH -			CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1		SHEET 1 of 1		REV A2		

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