

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD
AD	00		R	REVISED PER ECO-11-020754	17OCT11	KH	PO

Specifications:

MATERIAL

BASE, PPS, UL94V-0, BLACK

COVER, PPS, UL94V-0, BLACK

ACTUATOR, PA6T, UL94V-0, WHITE

FIXED CONTACT/TERMINAL, CU ALLOY-GOLD FLASH OVER NICKEL

MOVING CONTACT, CU ALLOY, PLATE-GOLD FLASH/NICKEL

ELECTRICAL

MAX CONTACT RATING SWITCHING, 100MILLIAMPER @ 24 VDC

MIN CONTACT RATING SWITCHING, .1MICROAMP @ 1 MILLIVOLT

MAX CONTACT NON-SWITCHING, 1AMP @ 5 VDC

INITIAL CONTACT RESISTANCE, 50 MILLIOHMS MAX.

CONTACT RESISTANCE (AFTER ENVIRONMENTAL TEST), 100 MILLIOHMS

CONTACT RESISTANCE (AFTER GAS TEST), 300 MILLIOHMS

INSULATION RESISTANCE, 1,000 MEGOHMS MIN. @ 100 VDC

DIELECTRIC STRENGTH, 500 VAC RMS @ SEA LEVEL

LIFE EXPECTANCY, 1,000 CYCLES

MECHANICAL

OPERATING FORCE, LESS THAN 800 GRAMS

CONTACT PRESSURE, 280,000 PSI

ENVIRONMENTAL

OPERATING TEMPERATURE, -30 TO +85 DEGREES C

STORAGE TEMPERATURE, -45 TO +105 DEGREES C

CLEANING, AQUEOUS OR SOLVENT

SOLDER HEAT RESISTANCE, PER 109-202, COND B, SWITCH "OFF".

SOLDERABILITY PER JIS C 0050 & JIS 0053

1.

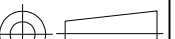
SWITCHES TO BE RECEIVED IN THE "OFF" POSITION AND PACKAGED IN CLEAR TUBES TO ACCOMMODATE AUTO-INSERTION.
2.

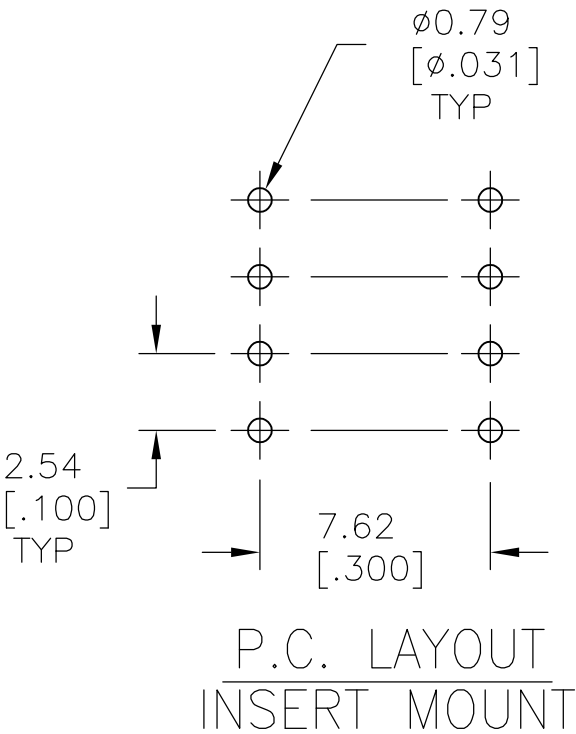
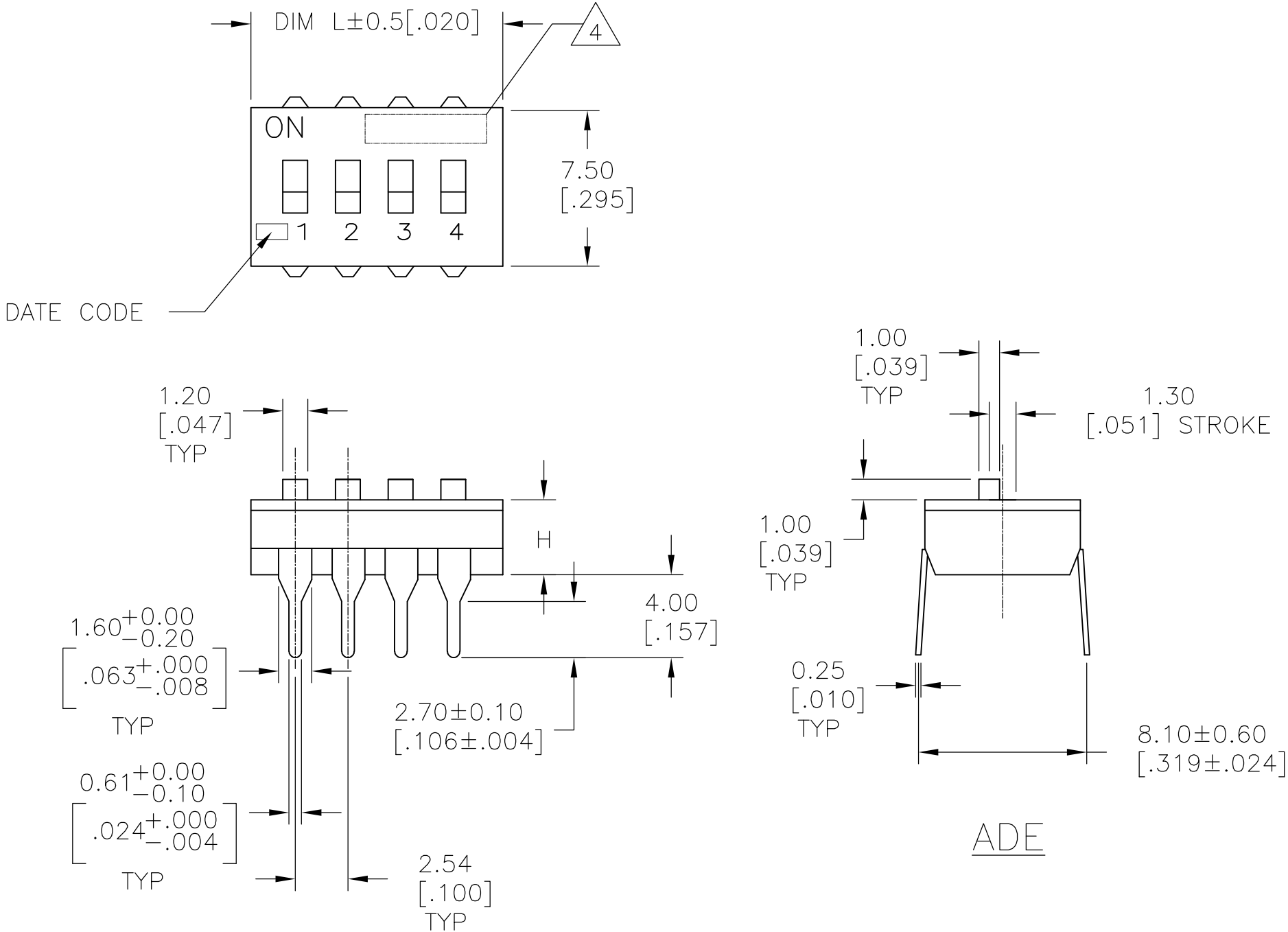
TOP SURFACE TO BE CLEARLY MARKED AS SHOWN
3.

SWITCHES TO BE BLACK WITH WHITE ACTUATORS AND MARKINGS.
4.

ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

ADE1204	3.61[.142]	32.51[1.280]	12	1-1825057-0
ADE1004	3.51[.138]	27.40[1.078]	10	1825057-9
ADE0904	3.51[.138]	24.84[.978]	9	1825057-8
ADE0804	3.51[.138]	22.30[.878]	8	1825057-7
ADE0704	3.51[.138]	19.80[.778]	7	1825057-6
ADE0604	3.51[.138]	17.22[.678]	6	1825057-5
ADE0504	3.51[.138]	14.70[.578]	5	1825057-4
ADE0404	3.51[.138]	12.14[.478]	4	1825057-3
ADE0304	3.51[.138]	9.60[.378]	3	1825057-2
ADE0204	3.51[.138]	7.06[.278]	2	1825057-1
T&B P/N	DIM H	DIM L	POSITION	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA		10FEB05				TE Connectivity					
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CHK M.SARVER		-		NAME					
		APVD M.SARVER		-									
		PRODUCT SPEC		-									
		APPLICATION SPEC		-									
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		-		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO		
-		-		-		-		A2	00779	C=1825057	-		
CUSTOMER DRAWING								SCALE	4:1	SHEET	1 of 1	REV	R



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