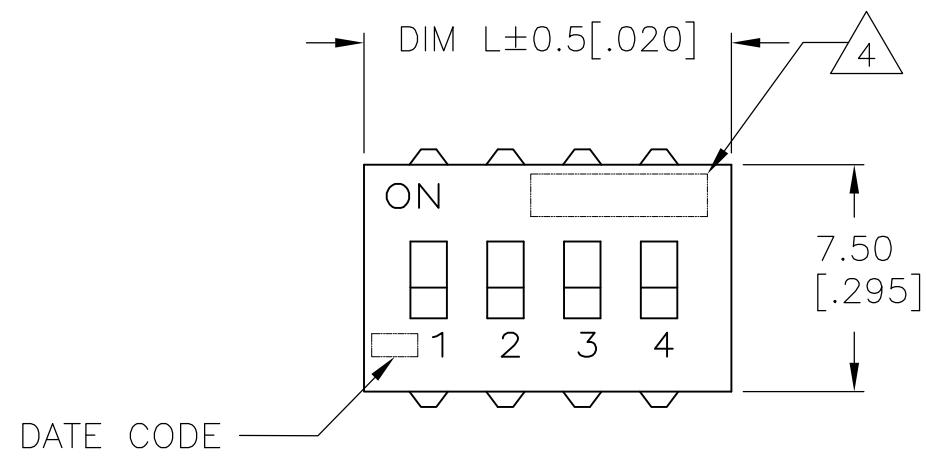


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
AD	0	B4	REVISED PER ECO-11-020754	17OCT11	KH	PO	



Specifications:

**MATERIAL**  
 BASE, PPS, UL94V-0, BLACK  
 COVER, PPS, UL94V-0, BLACK  
 ACTUATOR, PBT, 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, 100MILLIAMPS @ 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**

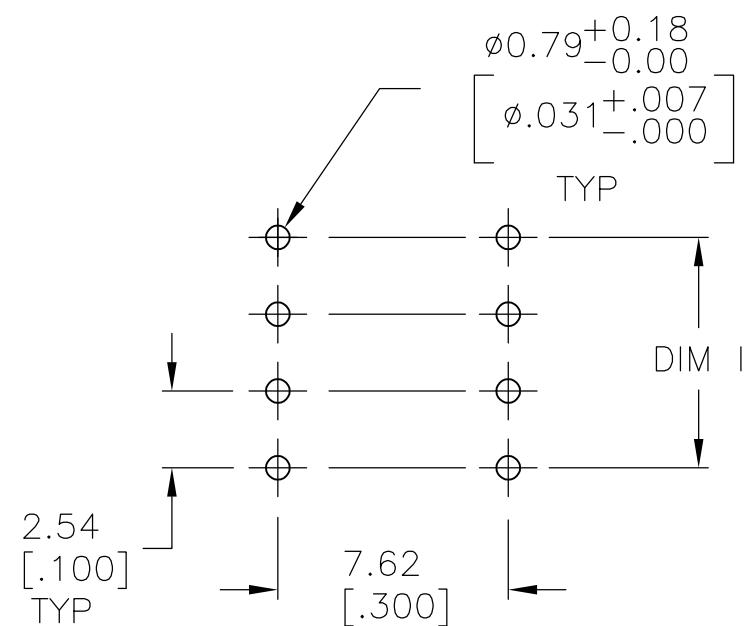
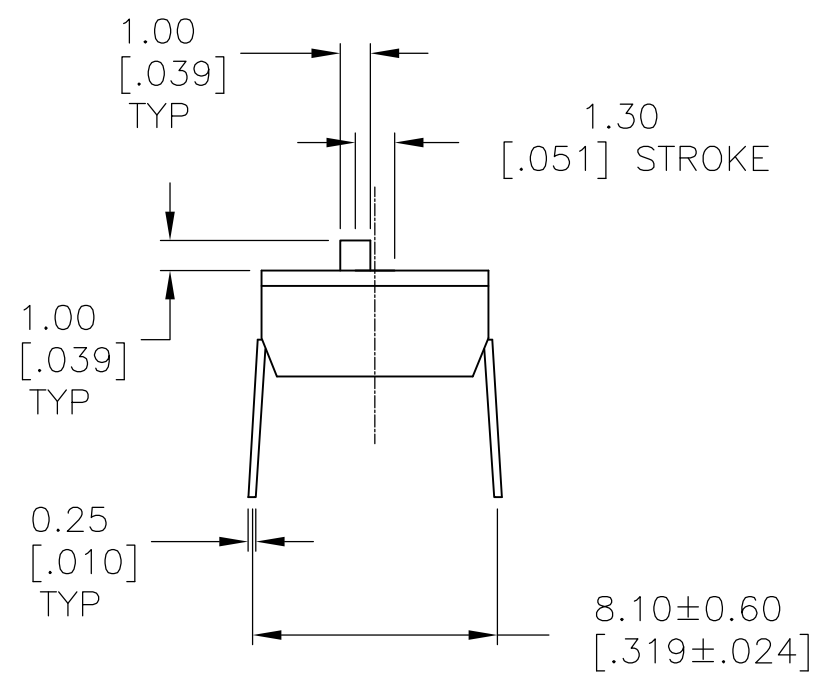
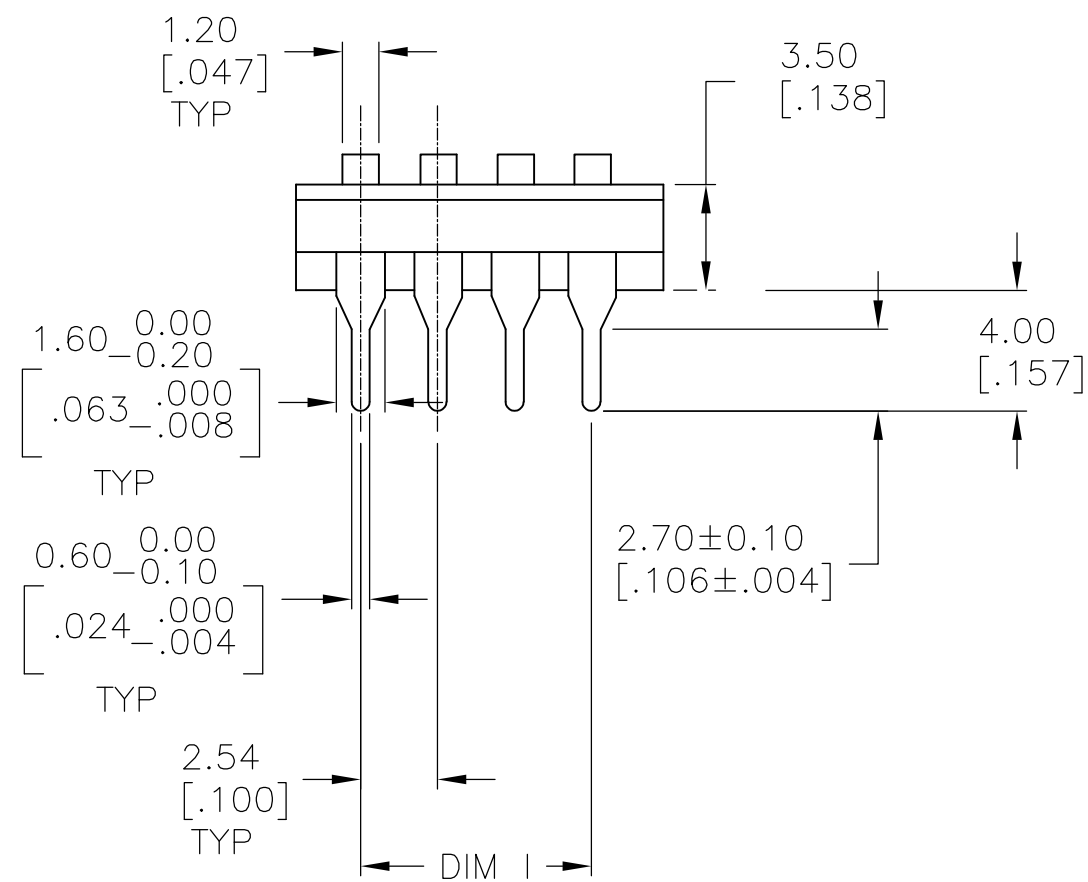
OPERATING FORCE, LESS THAN 800 GRAMS  
 CONTACT PRESSURE, 280,000 PSI

**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

- SWITCHES TO BE RECEIVED IN THE "OFF" POSITION AND PACKAGED IN CLEAR TUBES TO ACCOMMODATE AUTO-INSERTION.
- TOP SURFACE TO BE CLEARLY MARKED AS SHOWN
- SWITCHES TO BE BLACK WITH WHITE ACTUATORS AND MARKINGS.
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

⚠️ OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



P.C. LAYOUT  
INSERT MOUNT

⚠️ OBSOLETE	T&B P/N	DIM L	Dim I	No. of Posn	Part Number
	ADE07A04	19.71[.776]	15.24[.600]	7	<del>1825360-7</del>
	ADE10A04	27.38[1.078]	22.86[.900]	10	1825360-6
	ADE08A04	22.25[.876]	17.78[.700]	8	1825360-5
	ADE06A04	17.17[.676]	12.70[.500]	6	1825360-4
	ADE04A04	12.09[.476]	7.62[.300]	4	1825360-3
	ADE03A04	9.55[.376]	5.08[.200]	3	1825360-2
	ADE02A04	7.01[.276]	2.54[.100]	2	1825360-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	M.BINNER	18JUL05	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK	M SARVER	15FEB05				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	M SARVER	15FEB05				
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.30[.012] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		NAME						
MATERIAL		FINISH		WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
-		-		-	A2	00779	C=1825360	-
CUSTOMER DRAWING				SCALE	4:1	SHEET	1 of 1	REV
								B4

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9