

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	0		A4	REVISED PER ECO-11-021641	09NOV11	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
TAPE SEAL-POLYIMIDE FILM, AMBER, SEE P/N TABLE FOR OPTIONS

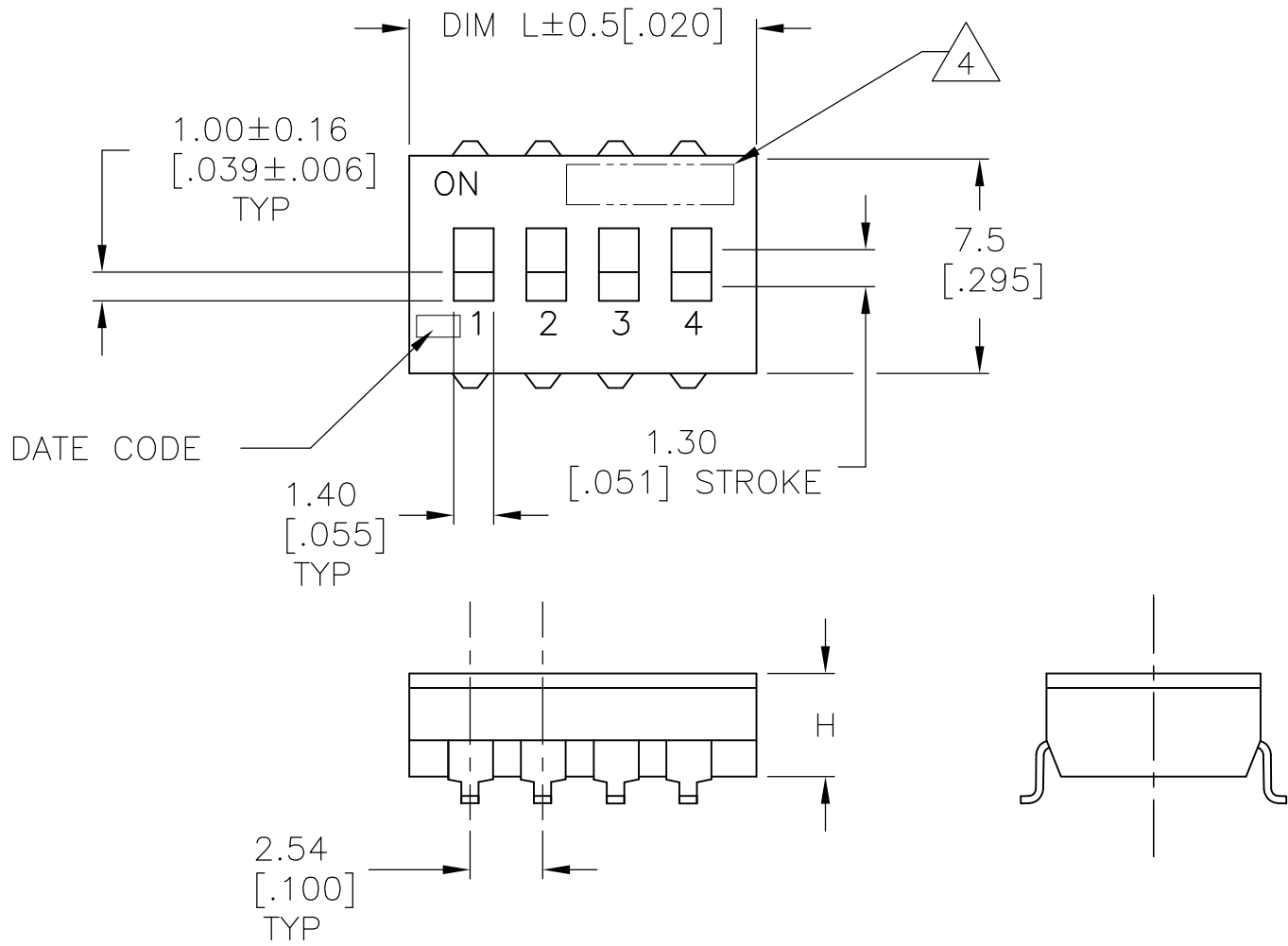
ELECTRICAL
MAX CONTACT RATING SWITCHING, 100MILLIAMP @ 24 VDC
MIN CONTACT RATING SWITCHING, .1MICROAMP @ 1 MILLIVOLT
MAX CONTACT NON-SWITCHING, 1AMP @ 5 VDC
INITIAL CONTACT RESISTANCE, 50 MILLIOHMS MAX.
CONTACT RESISTANCE (AFTER ENVIRONMENTAL TEST), 100 MILLIOHMS
CONTACT RESISTANCE (AFTER GAS TEST), 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 109-201, COND B, SWITCH "OFF".
SOLDERABILITY PER JIS C 0050 & JIS C 0053.

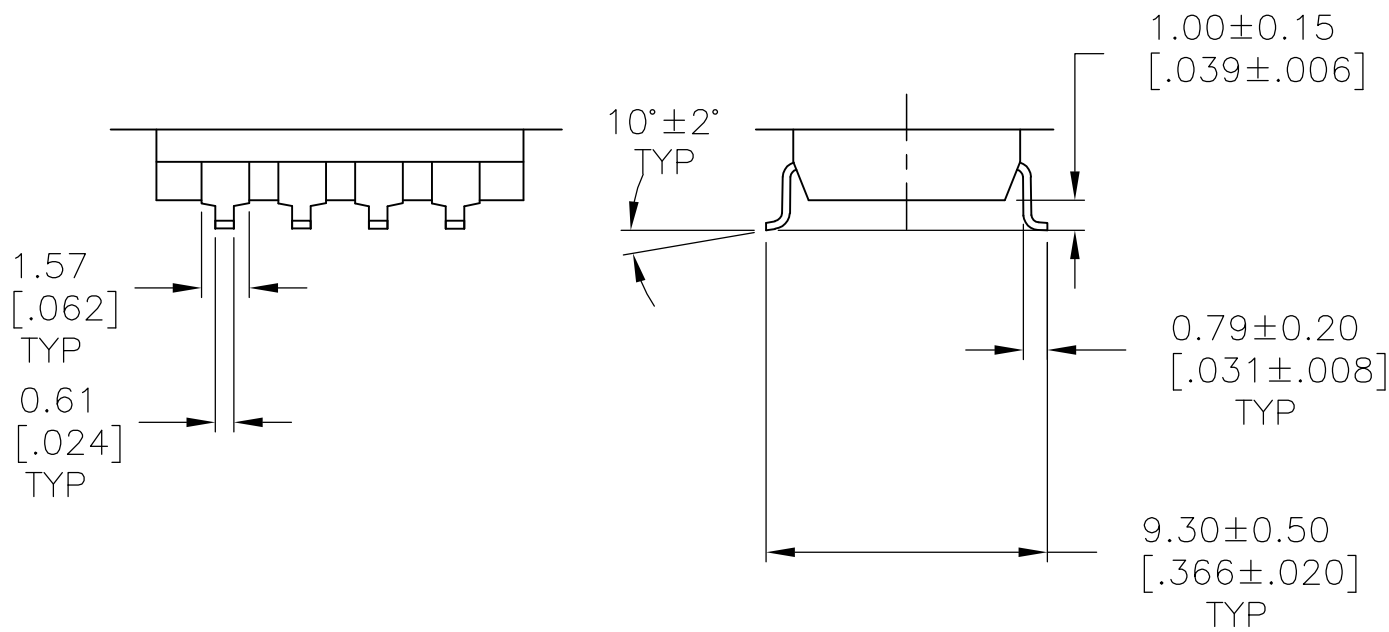
1. SWITCHES TO BE RECEIVED IN THE "OFF" POSITION AND PACKAGED IN CLEAR TUBES TO ACCOMMODATE AUTO-INSERTION OR PACKAGED ON TAPE AND REEL
2. TOP SURFACE TO BE CLEARLY MARKED AS SHOWN
3. SWITCHES TO BE BLACK WITH WHITE ACTUATORS AND MARKINGS.
4. TERMINAL OPTION: OLD T&B P/N ADExxS, SA OR SB
S= OUTSIDE "L" TERMINALS; SA= INSIDE "L" TERMINALS;
SB= BUTT TERMINALS
5. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
6. TOP TAPE SEAL AVAILABLE, SEE TABLE FOR OPTIONS.
7. TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA 481.
8. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

SEE SHEET 3 FOR PART NUMBER TABLE
SEE SHEET 2 FOR MOUNTING OPTIONS

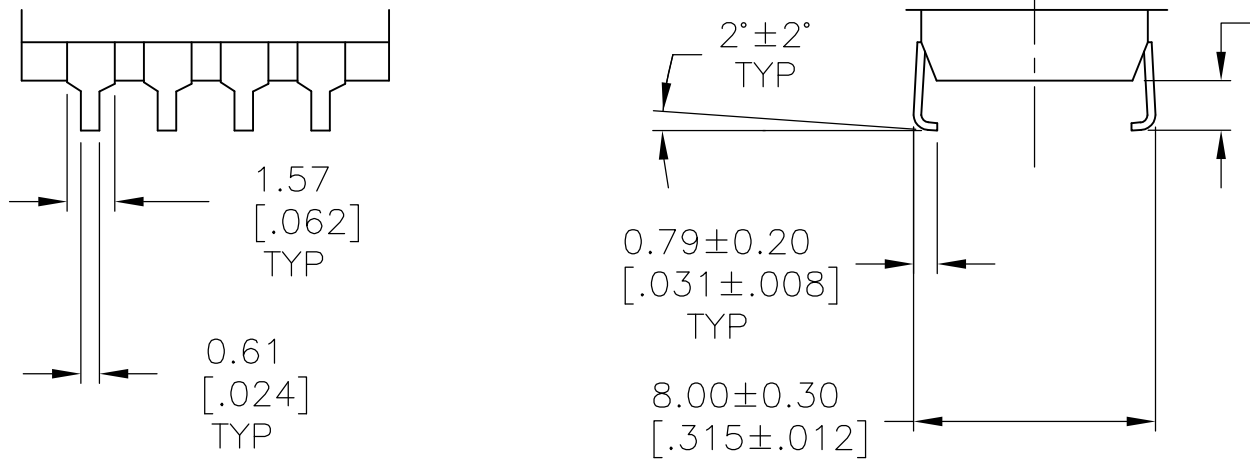


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA 11FEB05	TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK M.SARVER	NAME			
		APVD M.SARVER				
	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.30[.012] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -	PRODUCT SPEC	DIP SWITCH, ADF-SMT SERIES			
		APPLICATION SPEC				
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -	SIZE A2	CAGE CODE -	DRAWING NO C=1825059	RESTRICTED TO -
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 1 OF 3	REV A4	

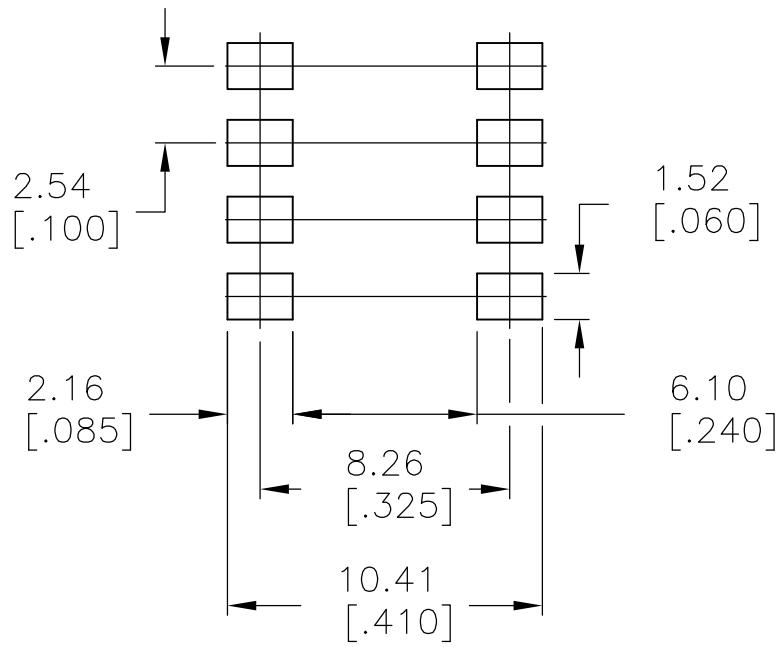
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	0						
			-	SEE SHEET 1	-	-	-



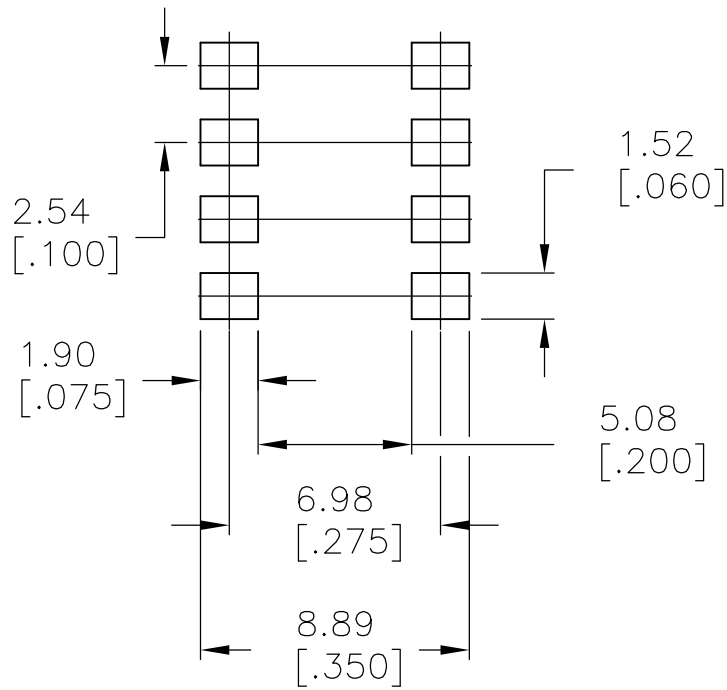
SURFACE MOUNT
S (OUTSIDE "L")



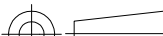
SURFACE MOUNT
SA (INSIDE "L")



RECOMMENDED PAD LAYOUT



RECOMMENDED PAD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA CHK M.SARVER APVD M.SARVER PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC — WEIGHT —		11FEB05		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME			
		0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± 0.30[.012] 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± —		DIP SWITCH, ADF—SMT SERIES			
MATERIAL —		FINISH —		SIZE A2	CAGE CODE —	DRAWING NO C=1825059	RESTRICTED TO —
CUSTOMER DRAWING					SCALE 4:1	SHEET 2 of 3	REV A4



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.