

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	0		A5	REVISED PER ECO-15-015220	27OCT2015	NK	RH

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

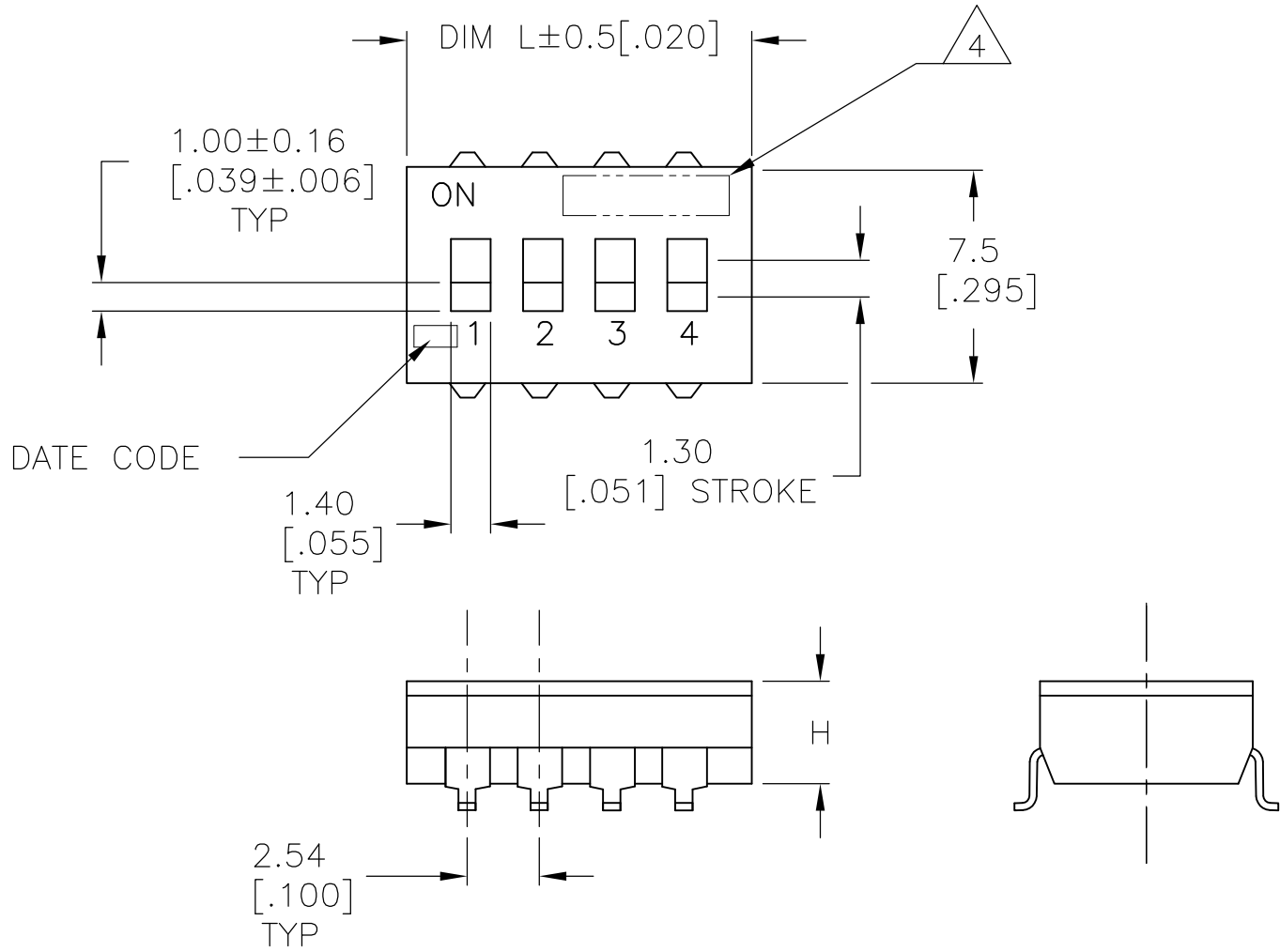
ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
- 6

TOP TAPE SEAL AVAILABLE, SEE TABLE FOR OPTIONS.
- 7

TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA 481.
- 8

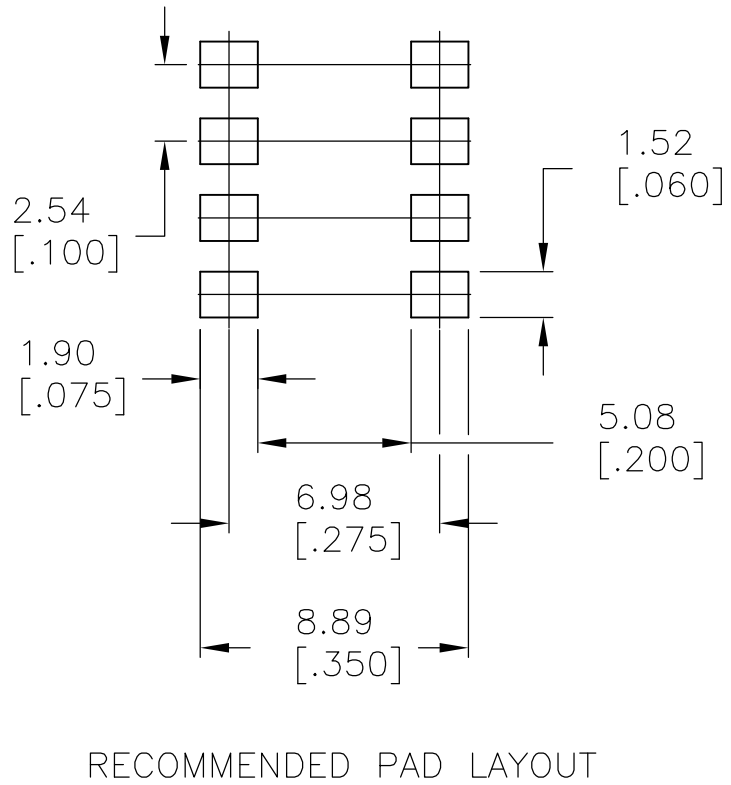
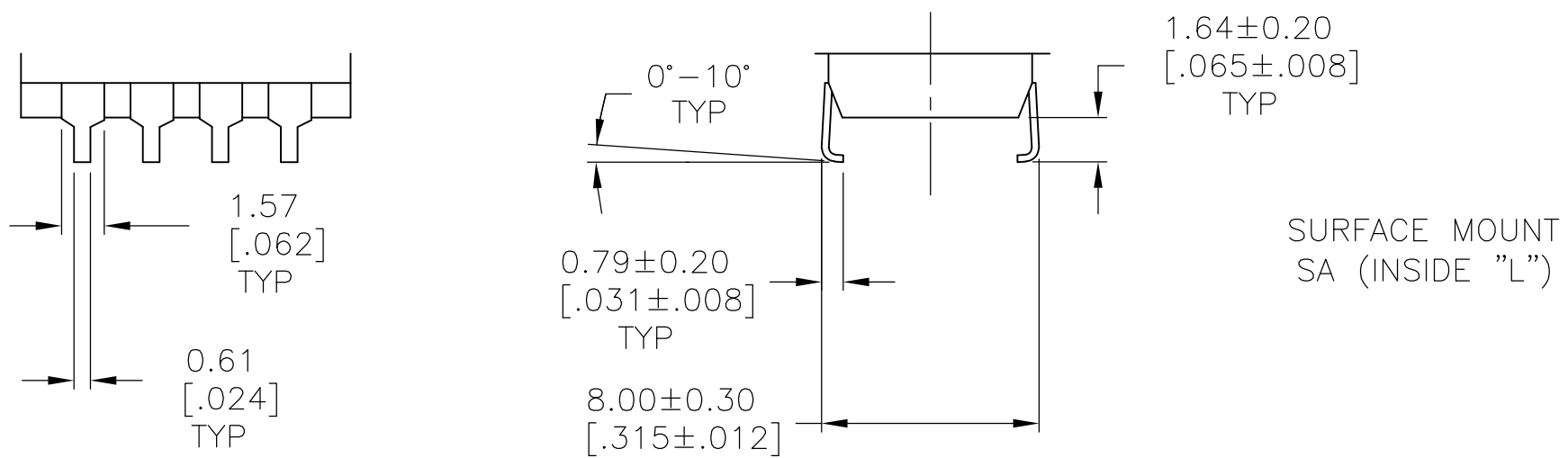
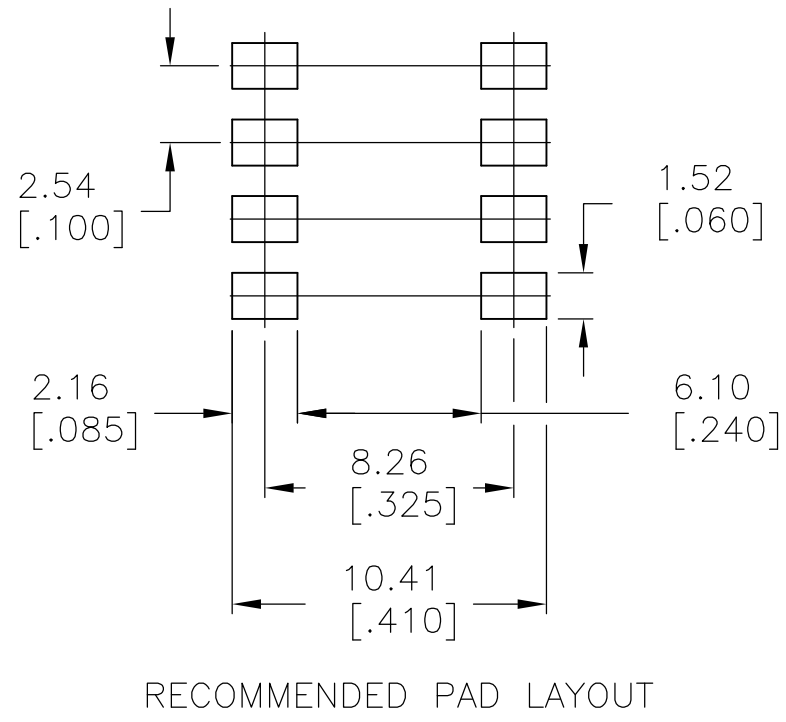
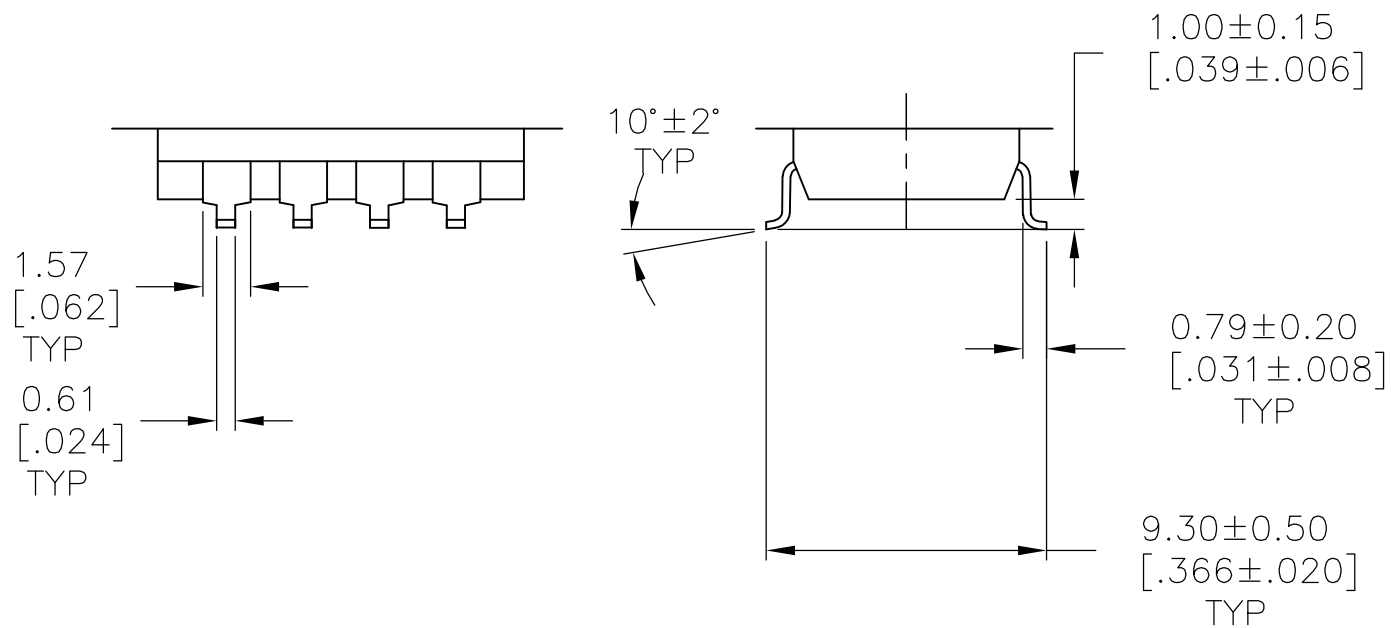
OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

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 A5	

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



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA 11FEB05	TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.SARVER				
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.30[.012] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH -		APVD M.SARVER	NAME		
			PRODUCT SPEC	DIP SWITCH, ADF-SMT SERIES		
			APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
			WEIGHT	A2	-	C=1825059
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET	REV
-		-		4:1	2 OF 3	A5

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru