

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	R	REVISED PER ECO-16-018654	15MAY2017	RK	PO

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:

CASE-PPS, UL94V0-BLACK
COVER-PPS, UL94V0-BLACK
ACTUATOR-LCP, UL94V0-WHITE
CONTACTS AND TERMINALS-COPPER ALLOY, GOLD OVER NICKEL
TAPE SEAL-POLYIMIDE FILM

ELECTRICAL:

CONTACT RATING: NON-SWITCHING: 100mA @ 50VDC
SWITCHING: 25mA 24VDC
INITIAL CONTACT RESISTANCE: 100 MILLIOHMS MAX. @ 2VDC, 10mA
INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN. @ 100VDC
DIELECTRIC STRENGTH: 300VAC FOR 1 MINUTE
LIFE EXPECTANCY: 1000 CYCLES

MECHANICAL:

ACTUATION FORCE: 60-600 GRAMS

ENVIRONMENTAL:

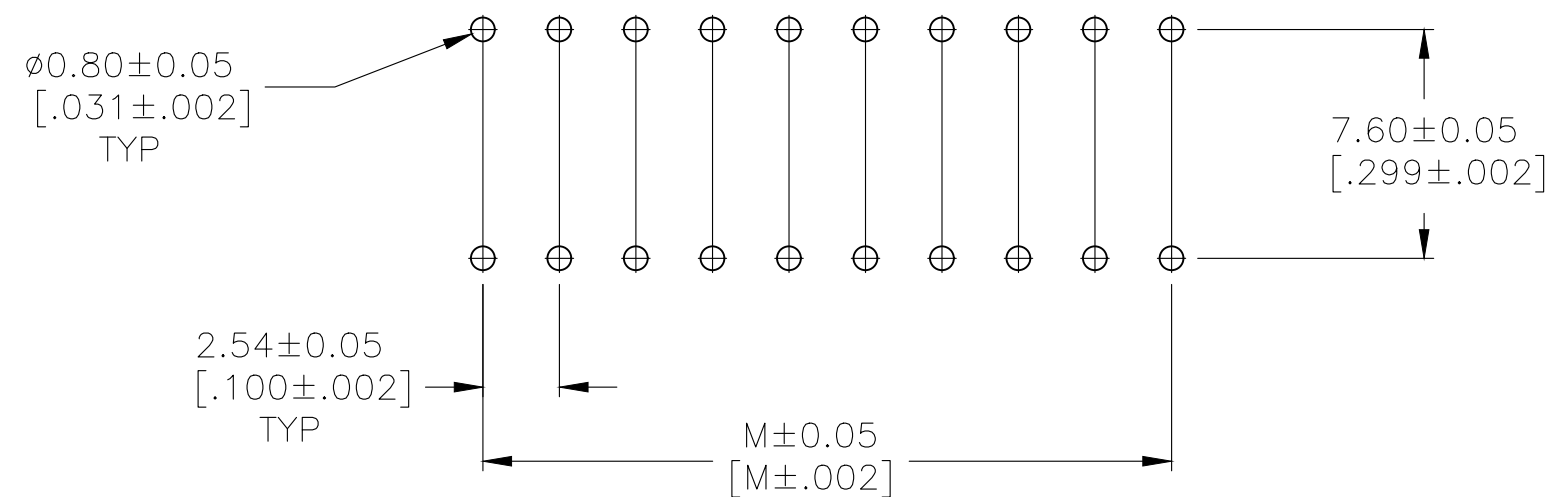
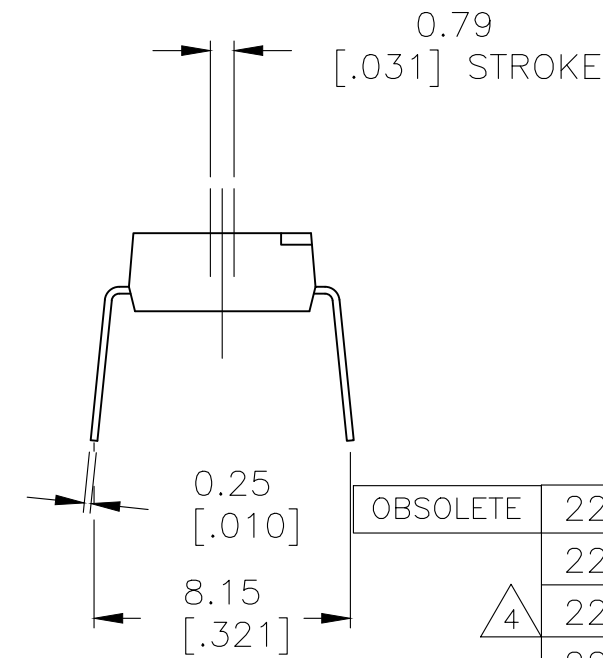
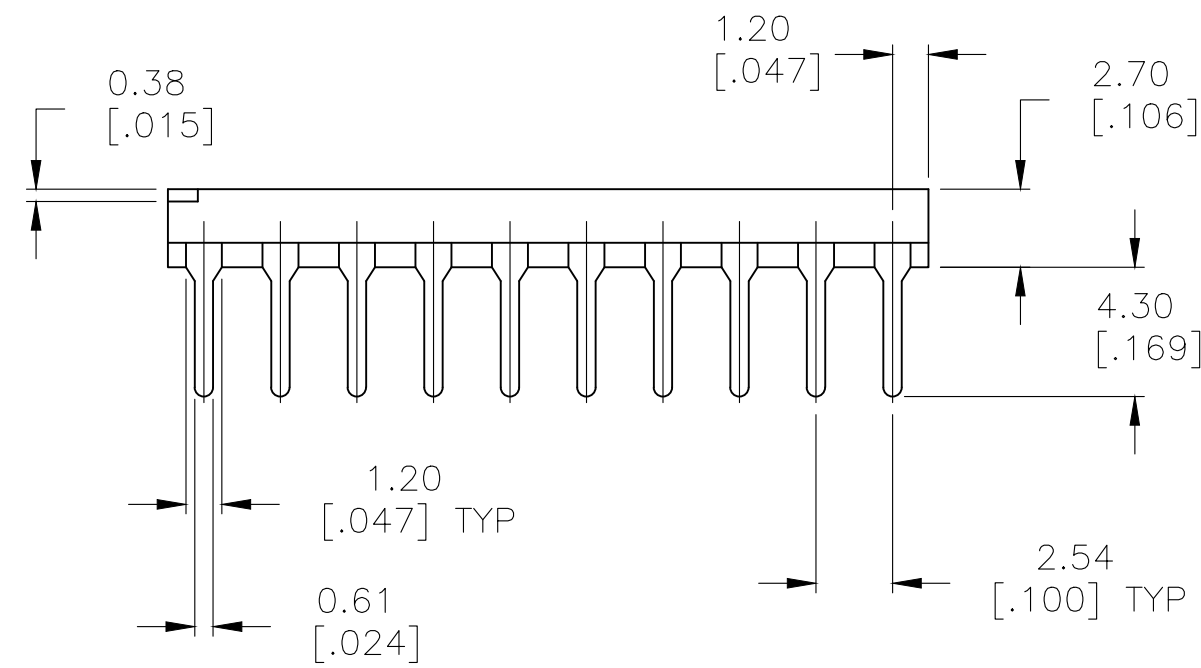
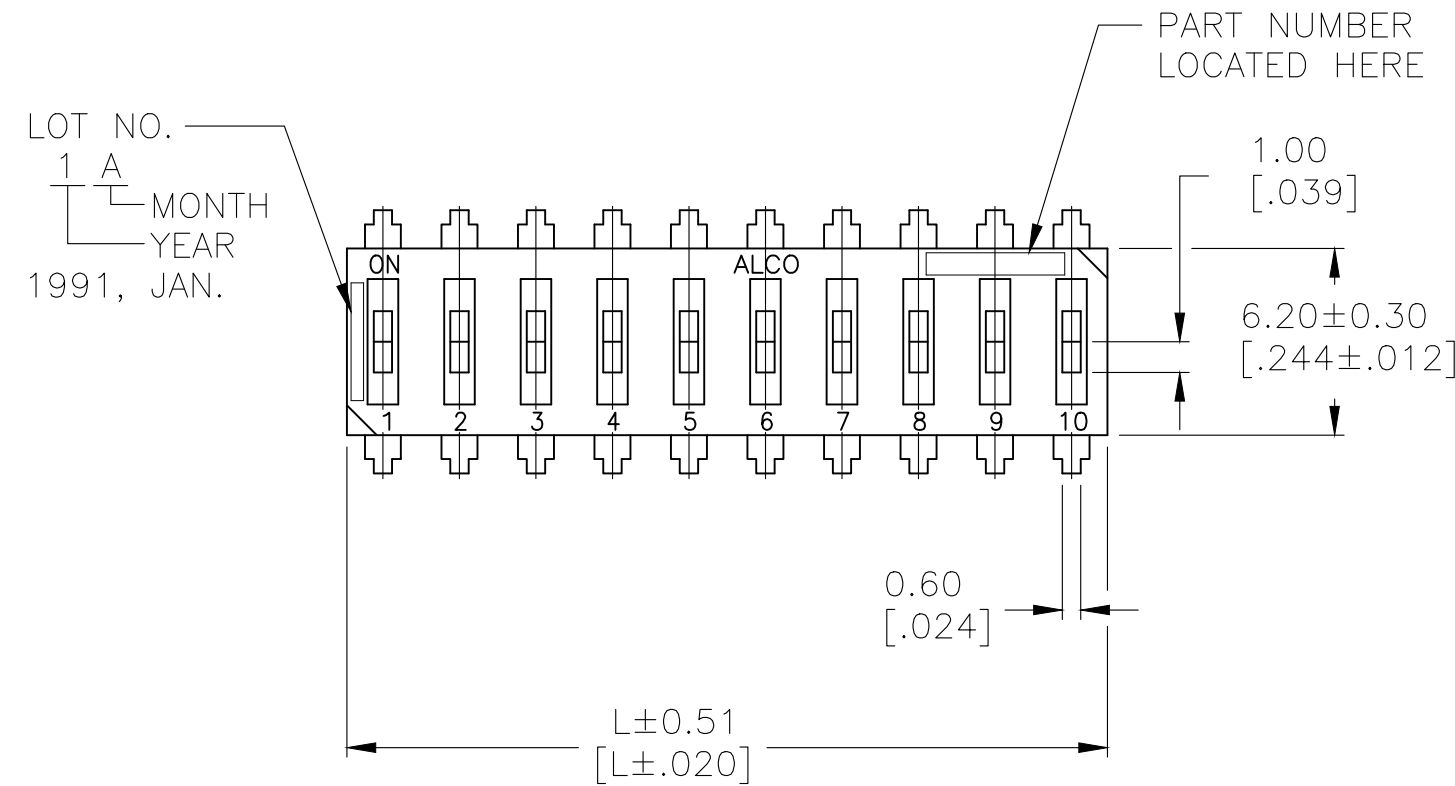
OPERATING TEMPERATURE: -45°C TO +100°C
STORAGE TEMPERATURE: -45°C TO +100 °C
SOLDER HEAT RESISTANCE PER 109-202, CONDITION B
(THRU-HOLE) OR 109-201, CONDITION B (SMT)
SOLDERABILITY PER JIS C 0500 & JIS C 0053

NOTES:

1. TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA 481 - PART NO.S GDSXXSTR.
2. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
3. SEE SHEET 2 FOR SURFACE MOUNTING DETAILS.
4. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

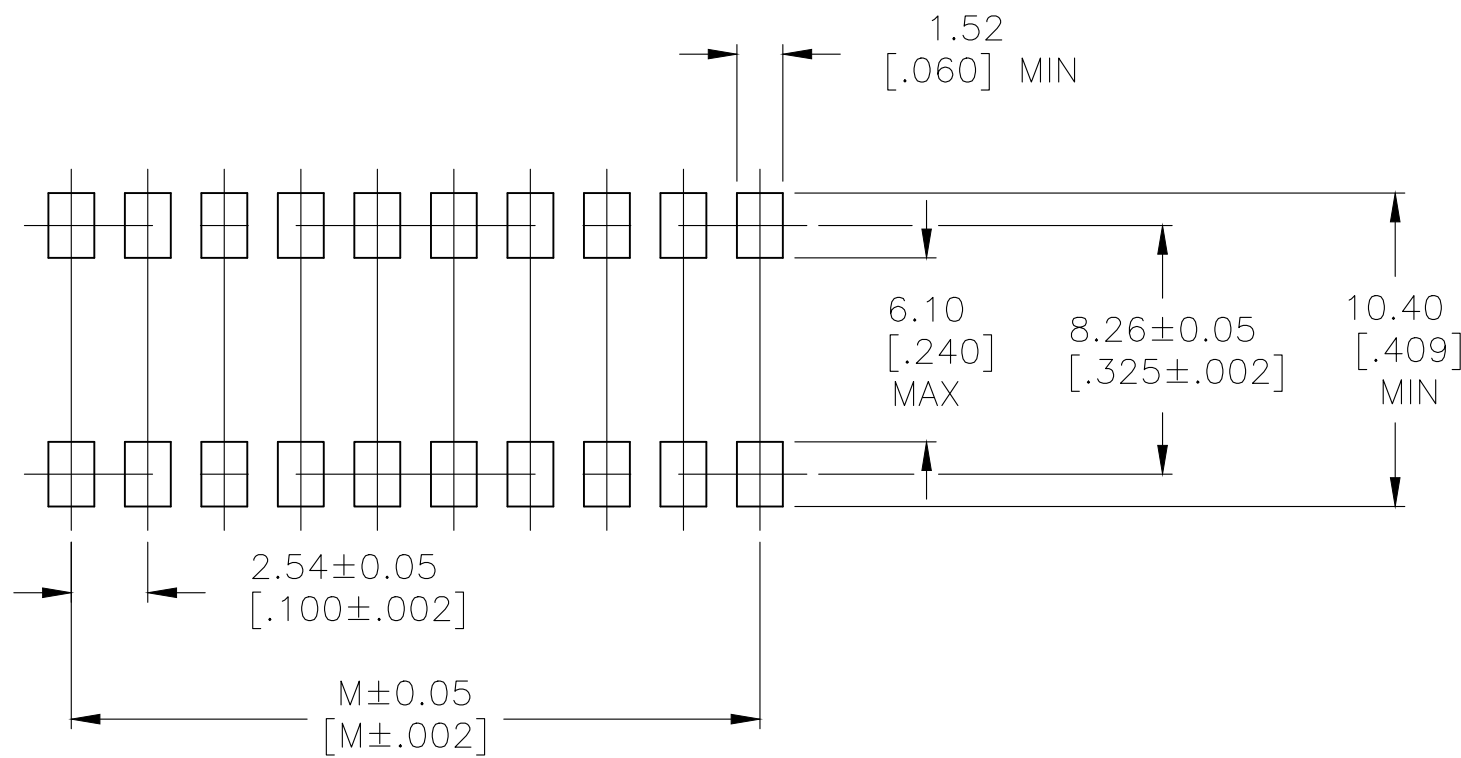
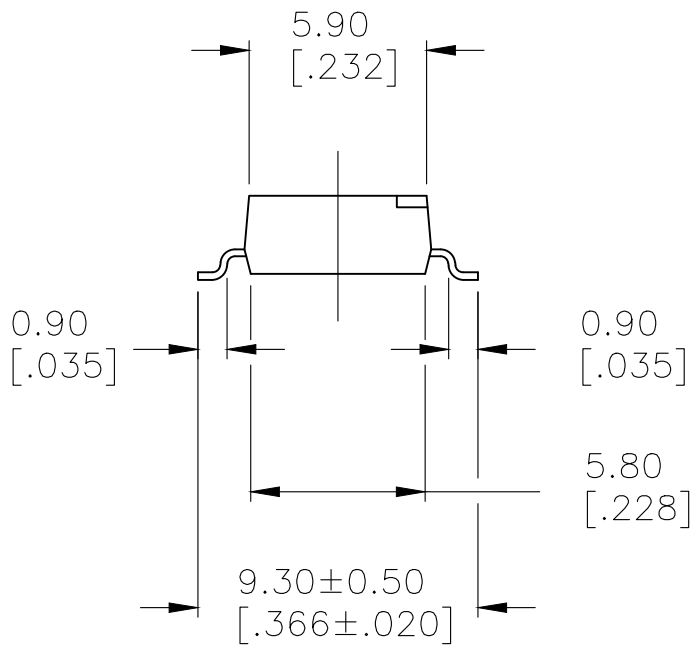
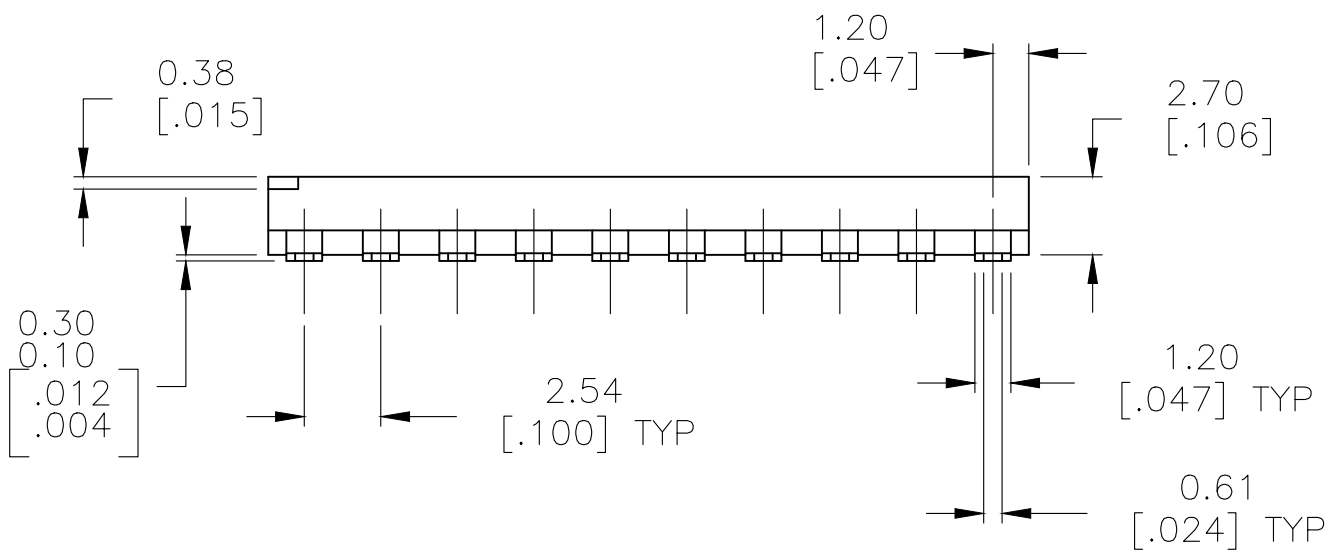
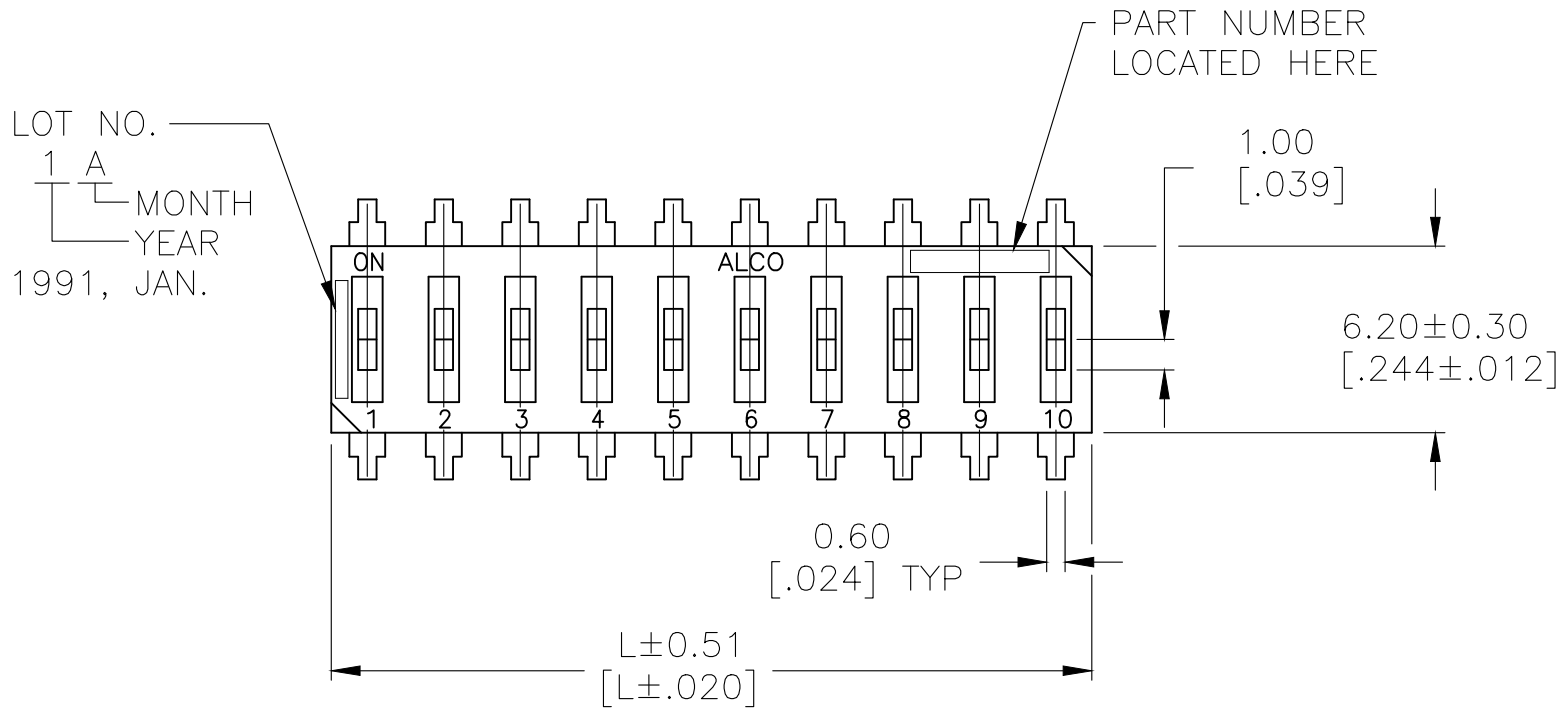
10]	OBSOLETE	22.86[.900]	25.25[.994]	TAPE	SMT	10	GDS10STR04	2-1825006-0	
	5 21] →	4	22.86[.900]	25.25[.994]	TAPE	SMT	10	GDS10S04	1-1825006-9
			22.86[.900]	25.25[.994]	NONE	T/H	10	GDS10NTS04	1-1825006-8
			22.86[.900]	25.25[.994]	TAPE	T/H	10	GDS1004	1-1825006-7
			17.78[.700]	20.17[.794]	TAPE	SMT	8	GDS08STR04	1-1825006-6
4	OBSOLETE	17.78[.700]	20.17[.794]	TAPE	SMT	8	GDS08S04	1-1825006-5	
		17.78[.700]	20.17[.794]	NONE	T/H	8	GDS08NTS04	1-1825006-4	
		17.78[.700]	20.17[.794]	TAPE	T/H	8	GDS0804	1-1825006-3	
		12.7[.500]	15.09[.594]	TAPE	SMT	6	GDS06STR04	1-1825006-2	
		12.7[.500]	15.09[.594]	TAPE	SMT	6	GDS06S04	1-1825006-1	
4	OBSOLETE	12.7[.500]	15.09[.594]	NONE	T/H	6	GDS06NTS04	1-1825006-0	
		12.7[.500]	15.09[.594]	TAPE	T/H	6	GDS0604	1825006-9	
		7.62[.300]	10.01[.394]	TAPE	SMT	4	GDS04STR04	1825006-8	
		7.62[.300]	10.01[.394]	TAPE	SMT	4	GDS04S04	1825006-7	
		7.62[.300]	10.01[.394]	NONE	T/H	4	GDS04NTS04	1825006-6	
4	OBSOLETE	7.62[.300]	10.01[.394]	TAPE	T/H	4	GDS0404	1825006-5	
		2.54[.100]	4.93[.194]	TAPE	SMT	2	GDS02STR04	1825006-4	
		2.54[.100]	4.93[.194]	TAPE	SMT	2	GDS02S04	1825006-3	
		2.54[.100]	4.93[.194]	NONE	T/H	2	GDS02NTS04	1825006-2	
		2.54[.100]	4.93[.194]	TAPE	T/H	2	GDS0204	1825006-1	
		DIM M	DIM L	SEAL	MTG	POLE	OLD T&B P/N	PART NO	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA	03MAR05	 TE Connectivity			
		CHK M.S.SARVER	-				
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD M.S.SARVER	-	NAME			
	0 PLC ± -	PRODUCT SPEC	DIP SWITCH ASSEMBLY GDS SERIES				
	1 PLC ± -	-					
	2 PLC ± 0.25[.010]	-					
	3 PLC ± -	APPLICATION SPEC					
	4 PLC ± -	-					
ANGLES ± 1°	-	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO		
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	-	A2	00779	 1825006	-
		CUSTOMER DRAWING			SCALE 4:1	SHEET 1 of 2	REV R

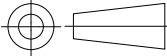


P.C.B. HOLE LAYOUT

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-



SURFACE MOUNT PAD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA 03MAR05	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.S.SARVER				
		APVD -	NAME			
			PRODUCT SPEC			
			APPLICATION SPEC			
MATERIAL -		FINISH -	WEIGHT	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 1825006
CUSTOMER DRAWING			SCALE 4:1	SHEET 2 OF 2	REV R	RESTRICTED TO -

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