

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
	A	INITIAL RELEASE	20JULY2015	TJ	PS		

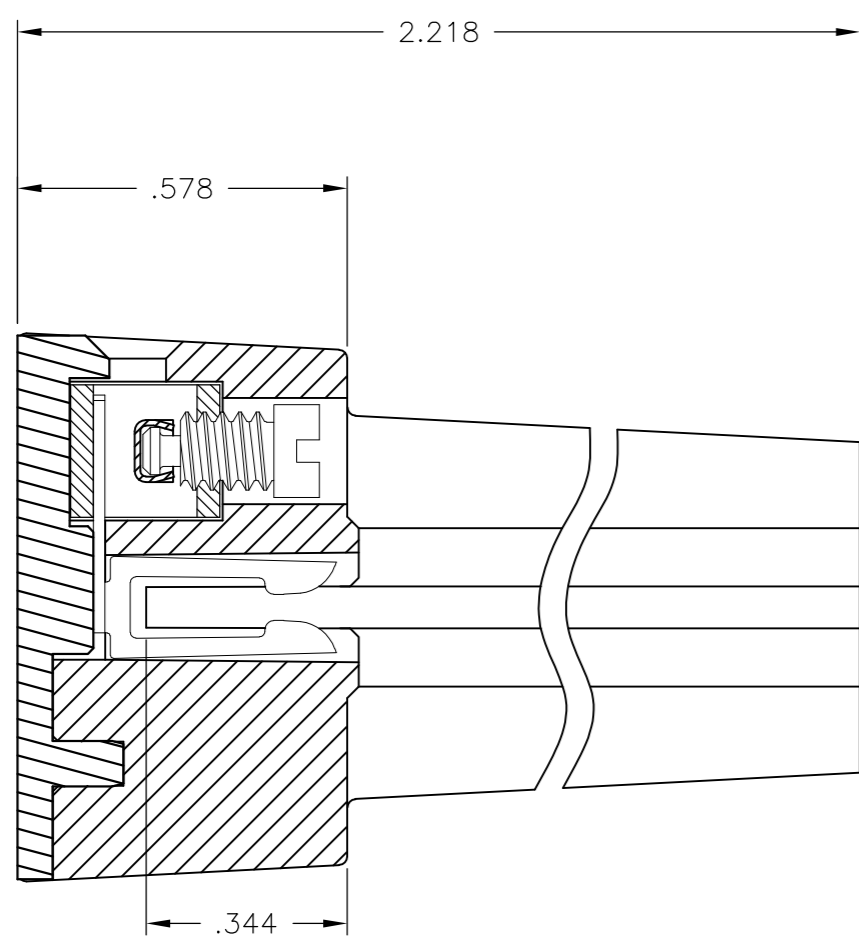
NOTES:

MATERIAL:
 HOUSING: POLYESTER, UL94V-0, BLACK.
 TUBULAR CONTACT: BRASS.
 PC CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, GOLD OVER NICKEL PLATE.
 SCREW: 6-32, STEEL, ZINC+ CHROMATE FINISH.
 CLAMP: BRASS

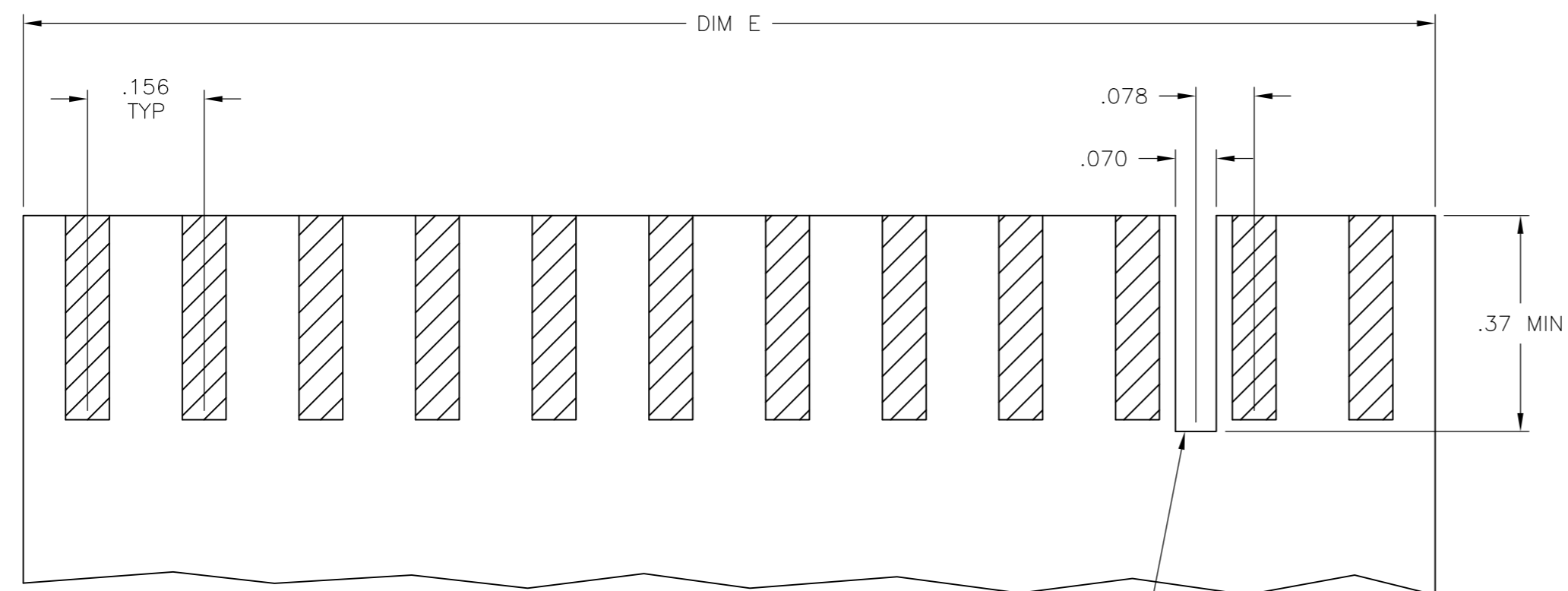
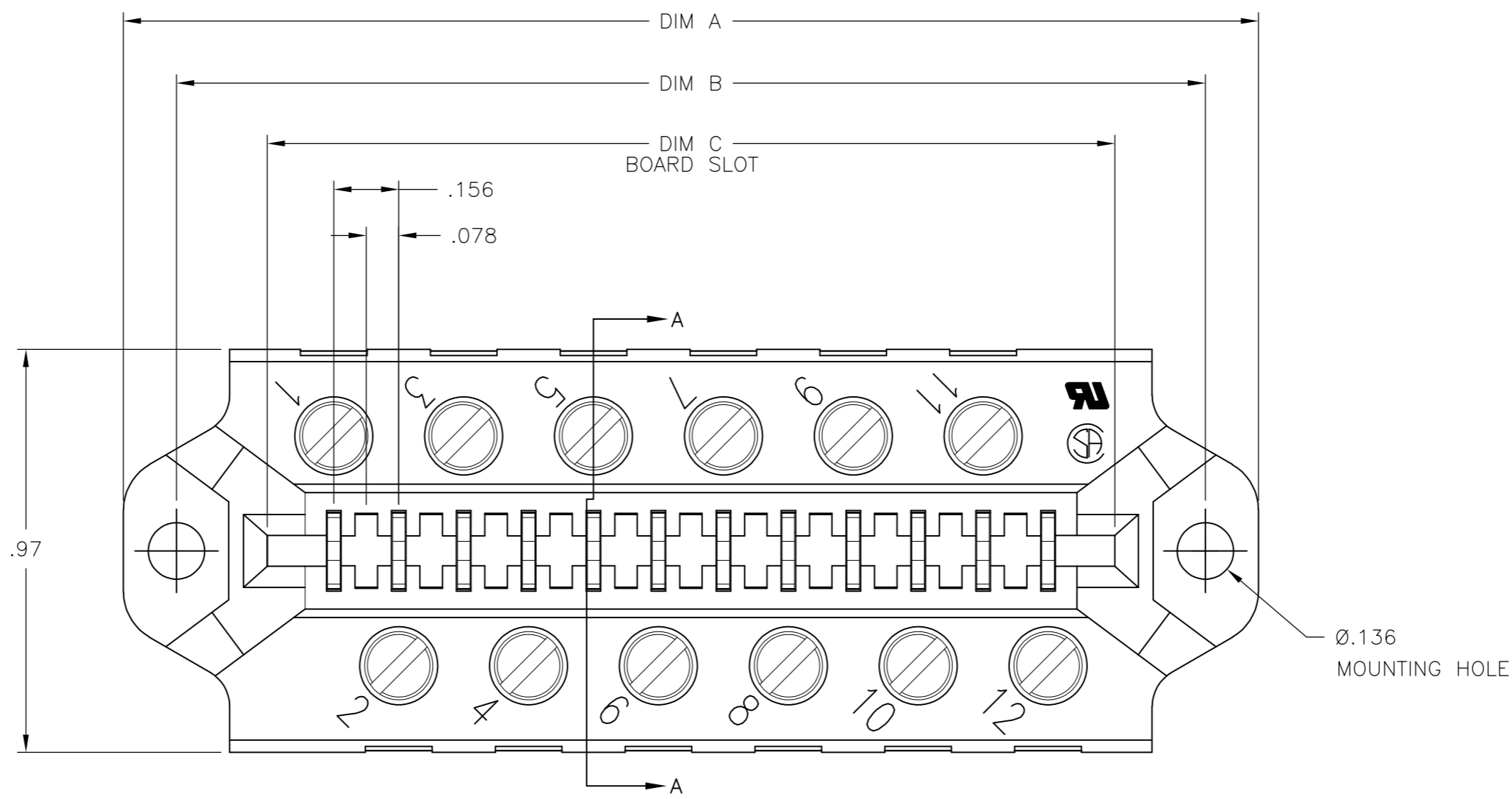
MECHANICAL:
 PITCH: .156"
 MOUNTING SCREW SIZE: #4 or #6
 WIRE STRIP LENGTH: .25"
 RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE: 5-8 IN-LBS.
 BOARD INSERTION FORCE: 5.6 OZ. MAX PER CKT.
 BOARD SEPARATION FORCE: 1.8 OZ. MIN PER CKT

ELECTRICAL:
 MAX CURRENT: 10A.
 OPERATING VOLTAGE: 250V.
 DIELECTRIC WITHSTAND: 3000V
 WIRE RANGE: #14 SOLID/STRANDED ONLY.
 INSULATION RESISTANCE: 100 giga-ohms
 CONTACT RESISTANCE: 6 milliohms

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMP.: -65°C TO +140°C.



MATING BOARD DEPTH
 SECTION A-A



OPTIONAL POLARIZING NOTCH
 LOCATION PER CUSTOMER REQUIREMENT
 USE OPTIONAL POLARIZING KEY CAT. NO. PC17
 PN 1437410-5

RECOMMENDED PCB LAYOUT

	6.857	6.872	7.308	7.558	43	5-1437410-6
OBSOLETE	5.765	5.780	6.216	6.466	36	5-1437410-2
	5.141	5.156	5.592	5.842	32	4-1437410-8
	4.517	4.532	4.968	5.218	28	4-1437410-3
	3.581	3.596	4.032	4.282	22	3-1437410-9
	2.957	2.972	3.408	3.658	18	3-1437410-5
	2.645	2.660	3.096	3.351	16	3-1437410-2
	2.489	2.504	2.940	3.190	15	3-1437410-0
OBSOLETE	2.021	2.036	2.472	2.722	12	2-1437410-6
OBSOLETE	1.709	1.724	2.160	2.410	10	2-1437410-2
	1.397	1.412	1.848	2.098	8	1-1437410-9
STATUS	E	C	B	A	NO OF POSITIONS	TE PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M THAJUDEEN 20JULY2015		
DIMENSIONS: INCHES		CHK NIMBENAPPA GANI 20JULY2015		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD PRASHANTH S 20JULY2015	NAME 0.156 INCH PITCH PCB1B SERIES SELECTIVE GOLD PLATED	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .02 3 PLC ± .01 4 PLC ± - ANGLES ± 2°		PRODUCT SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
MATERIAL SEE NOTES		FINISH SEE NOTES	A2 00779 C=1437410	
		WEIGHT -	SCALE NTS SHEET 1 of 1 REV A	
		CUSTOMER DRAWING		

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