

PATENT PENDING

DESIGNED & DIMENSIONED
IN MILLIMETERS [INCHES]

JSOM-XXXX-XX

BOARD STACK HEIGHT
-0515, -0715, *0815, -0865,
-1015, *-1100, -1215, -1524

LEAD STYLE
-01: PRESS-IN (NOT AVAILABLE FOR -0715,
-0815, -0865, -1015, -1215 & -1524
BOARD STACK HEIGHTS)
-02: THREADED (NOT AVAILABLE FOR -0515
& -1100 BOARD STACK HEIGHTS)
(SEE SHT 2, FIG 3)

* = NOT TOOLED

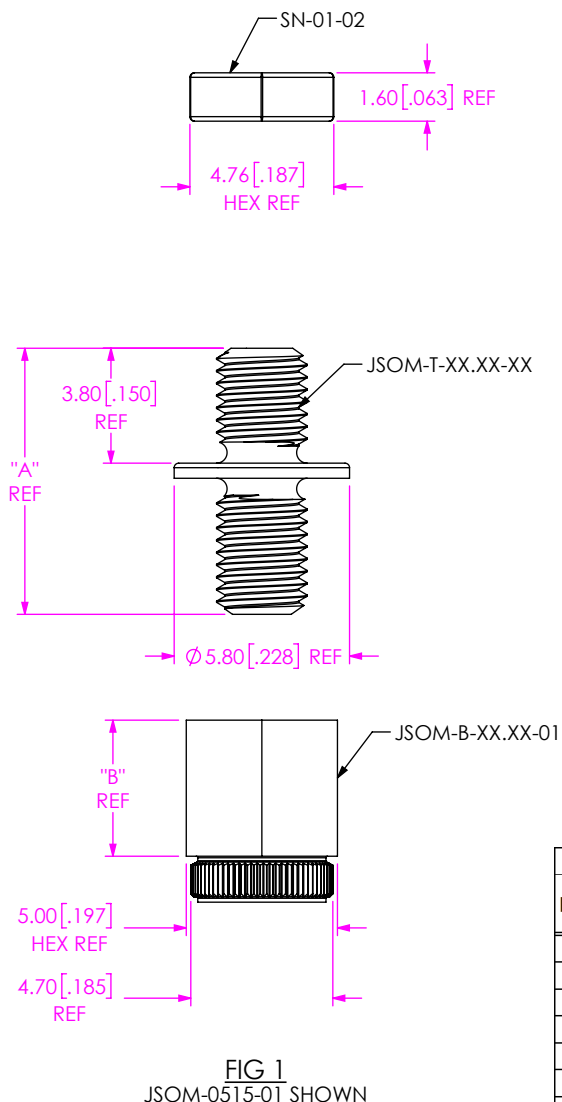


FIG 1
JSOM-0515-01 SHOWN

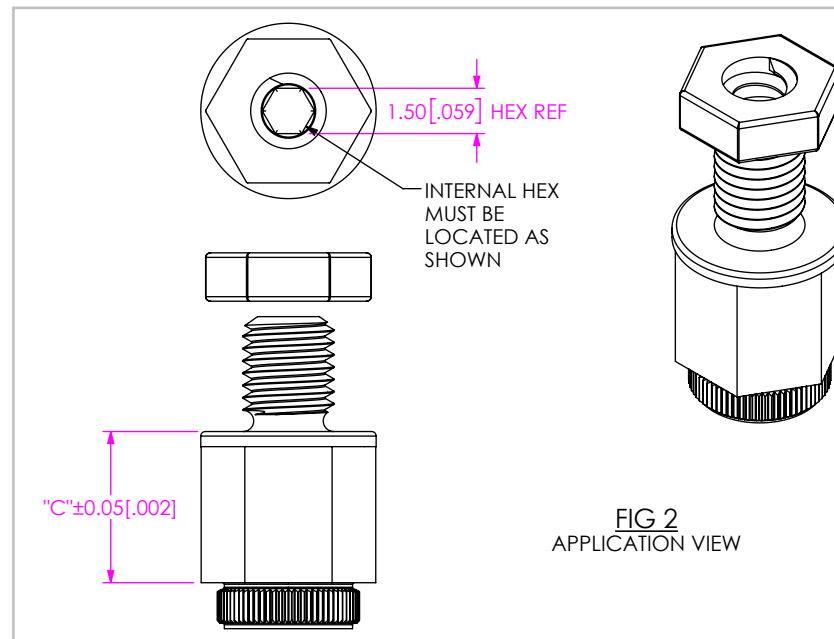


FIG 2
APPLICATION VIEW

FINISHED GOOD	STAND-OFF BASE	JACK SCREW	SCREW	NUT	"A"	"B"	"C"
JSOM-0515-01	JSOM-B-04.65-01	JSOM-T-00.50-02	N/A	SN-01-02	8.80 [0.346]	4.65 [0.183]	5.150 [0.2028]
JSOM-0715-02	JSOM-B-06.65-02	JSOM-T-00.50-01	MS-01-02-L		7.80 [0.307]	6.65 [0.262]	7.150 [0.2815]
*JSOM-0815-02	*JSOM-B-07.65-02	JSOM-T-00.50-02	MS-01-02-L		8.80 [0.346]	7.65 [0.301]	8.150 [0.3209]
JSOM-0865-02	JSOM-B-08.15-02	JSOM-T-00.50-02	MS-01-02-L		8.80 [0.346]	8.15 [0.321]	8.650 [0.3406]
JSOM-1015-02	JSOM-B-09.65-02	JSOM-T-00.50-02	MS-01-02-L		8.80 [0.346]	9.65 [0.380]	10.150 [0.3996]
*JSOM-1100-01	*JSOM-B-07.76-01	JSOM-T-03.24-03	N/A		15.04 [0.592]	7.76 [0.306]	11.000 [0.4331]
JSOM-1215-02	JSOM-B-11.65-02	JSOM-T-00.50-02	MS-01-02-L		8.80 [0.346]	11.65 [0.459]	12.150 [0.4783]
JSOM-1524-02	JSOM-B-12.00-02	JSOM-T-03.24-03	MS-01-02-L		15.04 [0.592]	12.00 [0.472]	15.240 [0.6000]

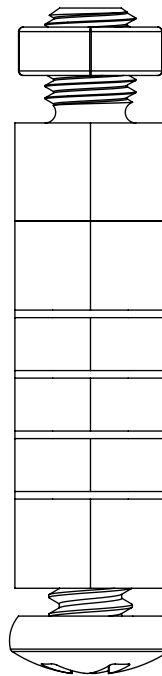
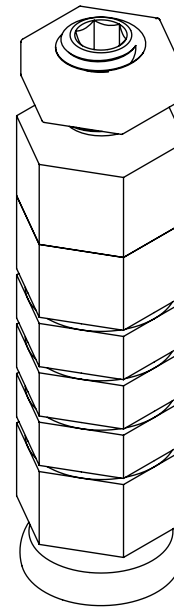
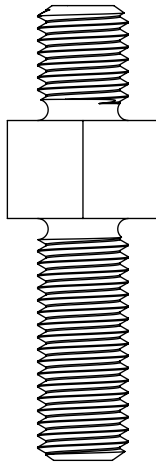
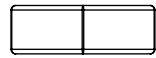
(* = NOT TOOLED)

QTY = 1 FOR ALL COMPONENTS

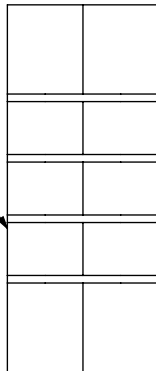
NOTES:

1. REPRESENTS CRITICAL DIMENSION
2. STANDOFFS TO BE USED WITH 1.57[0.062]MIN THICK BOARDS.
3. COMPONENTS ARE TO BE BULK PACKAGED IN SEPARATE BAGS AND SHOULD NOT LIST INDIVIDUAL COMPONENT QUANTITY ON THE LABEL. ALL COMPONENT BAGS ARE TO BE PACKAGED IN A LARGER BAG WITH THE FINAL PART NUMBER QUANTITY OF ASSEMBLIES ON THE LABEL.
4. STANDOFFS ARE DESIGNED 0.15MM LONGER THAN CONNECTOR STACK HEIGHTS TO ALLOW FOR PROCESSING VARIABLES.
5. TORQUE TO 2.5 – 3.5 IN*lbs TO SECURE FASTENER IN A STATIC ENVIRONMENT ASSUMING RECOMMENDED BOARD TO BOARD DISTANCES ARE ACHIEVED WITHOUT DAMAGE TO THE PCB, HARDWARE OR OTHER COMPONENTS.

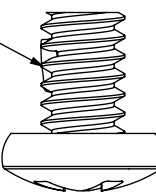
<p>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X: ±0.3 [01] 2° X.XX: ±0.13 [005] X.XXX: ±0.051 [0020]</p>	<p>PROPRIETARY NOTE THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.</p>	<p>520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150 PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047 e-Mail: info@SAMTEC.com code 53322</p>



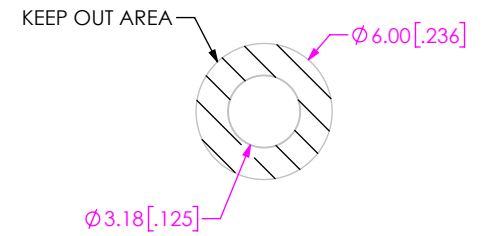
"C" ±0.05 [.002]
(SEE TABLE 1, SHT 1)



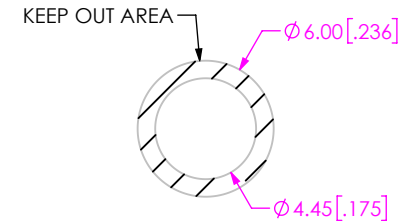
JSOM-B-XX.XX-02



MS-01-02-L



FOR -01 & -02 JACK SCREW



FOR -01 PRESS-IN

RECOMMENDED BOARD CUTOUT

FIG 3
JSOM-1524-02
(DIFFERENT AS SHOWN, OTHERWISE SAME AS FIG 1)

PROPRIETARY NOTE
THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.

DO NOT SCALE DRAWING

SHEET SCALE: 3:1



520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
e-Mail info@SAMTEC.com code 55322

DESCRIPTION: MICRO JACK SCREW STAND-OFF

DWG. NO. JSOM-XXXX-XX

BY: JESSIE W 7/28/2015 SHEET 2 OF 2

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