

REVISION

0	CW	L Lee
4/20/2017	ECN-299383	

ISSUE FOR REVIEW.

NOT RELEASED
FOR PRODUCTION

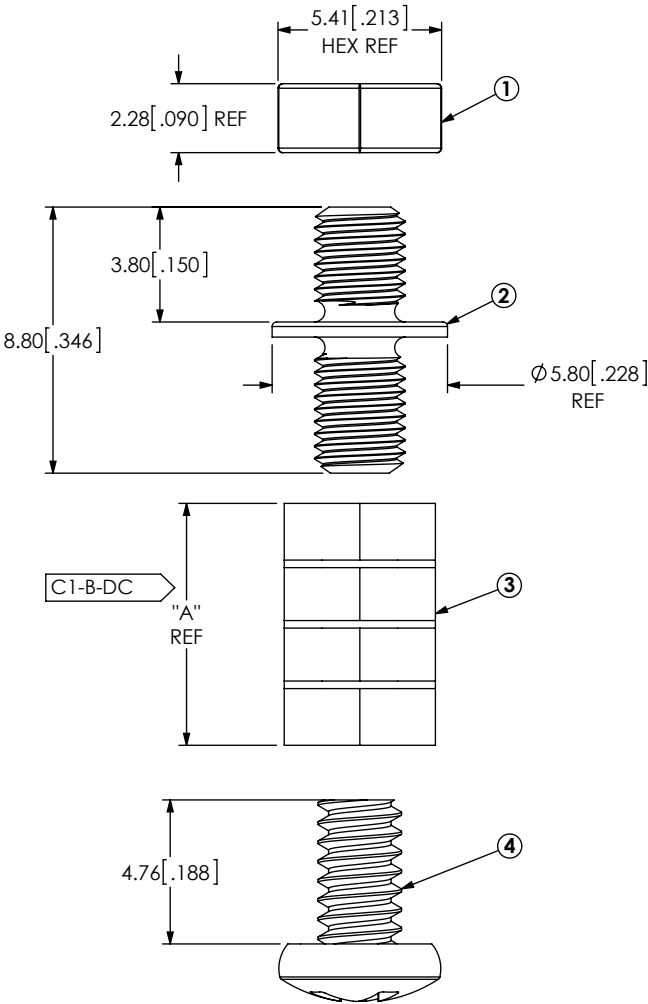
USE FOR QUOTING, PRELIMINARY
DESIGN, PROTOTYPING AND
INFORMATIONAL PURPOSES ONLY

BY SIGNING THIS DOCUMENT
YOU ARE ACCEPTING THE
CONDITIONS SET WITHIN.
YOUR REQUIREMENTS MUST BE
LISTED WITHIN THIS DRAWING.
WHERE NO DIRECTION FROM THE
CUSTOMER IS IDENTIFIED
SAMTEC'S PROCESS
REQUIREMENTS WILL BE USED.

DATE: _____
COMPANY: _____
CUSTOMER SIGNATURE: _____
PRINTED NAME: _____
PHONE NO: _____
EXCEPTIONS: _____

ITEM NO.	PART NUMBER	QUANTITY	MATERIAL
1	ASP-199172-01-C	1.0000	303 STAINLESS STEEL
2	ASP-199170-01-B	1.0000	304 STAINLESS STEEL
3	ASP-199171-XX-B (SEE TABLE 1)	1.0000	305 STAINLESS STEEL
4	ASP-199173-XX-C (SEE TABLE 1)	1.0000	306 STAINLESS STEEL

- NOTES:
1. CUSTOM JSOM FOR VITA MEZZANINE APPLICATIONS.
 2. [CX-X-XX] REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
 3. STANDOFFS TO BE USED WITH 1.50[.059] MIN THICK BOARDS.
 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.
 6. COMPONENTS 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.

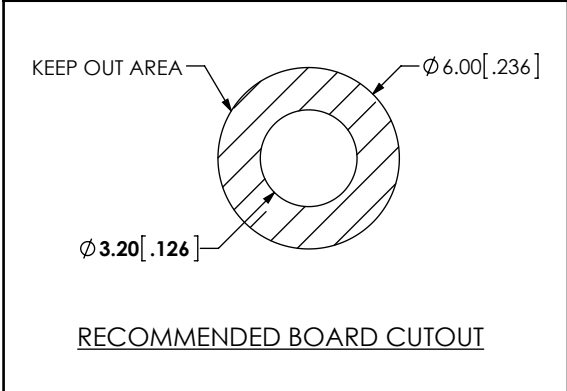
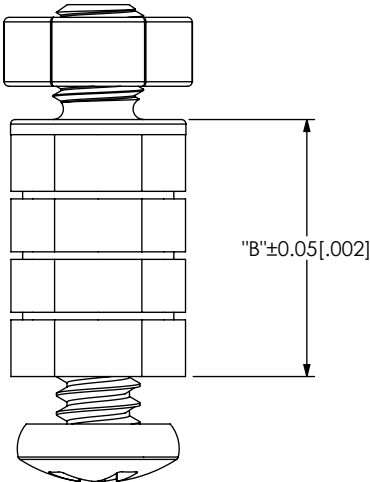


DESIGNED & DIMENSIONED
IN MILLIMETERS[INCHES]

ASP-199169-XX

- BOARD STACK HEIGHT
- 01: 8.500 (WITH THREAD LOCKING SCREW)
 - 02: 10.000 (WITH THREAD LOCKING SCREW)
 - 03: 12.000 (WITH THREAD LOCKING SCREW)
 - 04: 8.500 (WITHOUT THREAD LOCKING SCREW)
 - 05: 10.000 (WITHOUT THREAD LOCKING SCREW)
 - 06: 12.000 (WITHOUT THREAD LOCKING SCREW)

TABLE 1				
LEAD STYLE	ASP-199171-XX-B	ASP-199173-XX-C	"A"	"B"
-01	ASP-199171-01-B	ASP-199173-01-C	8.00	8.50
-02	ASP-199171-02-B	ASP-199173-01-C	9.50	10.00
-03	ASP-199171-03-B	ASP-199173-01-C	11.50	12.00
-04	ASP-199171-01-B	ASP-199173-02-C	8.00	8.50
-05	ASP-199171-02-B	ASP-199173-02-C	9.50	10.00
-06	ASP-199171-03-B	ASP-199173-02-C	11.50	12.00



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]

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: 4:1

DESCRIPTION:
M3 MICRO JACK SCREW STAND-OFF
DWG. NO.
ASP-199169-XX
BY: CANDY W 04/21/2017 SHEET 1 OF 1

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



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.