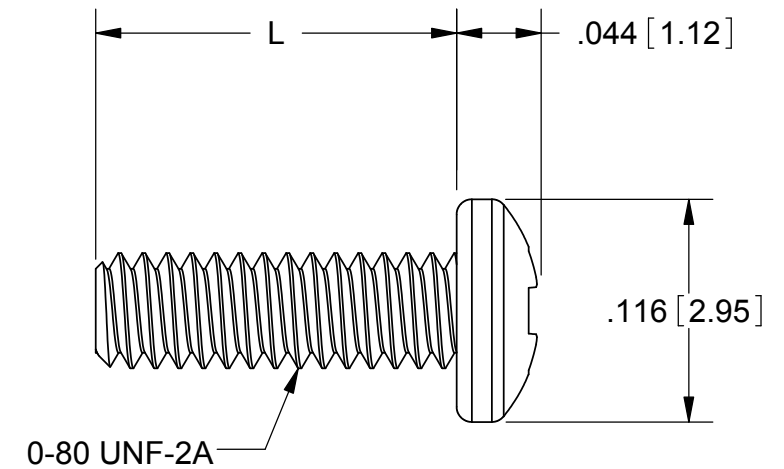
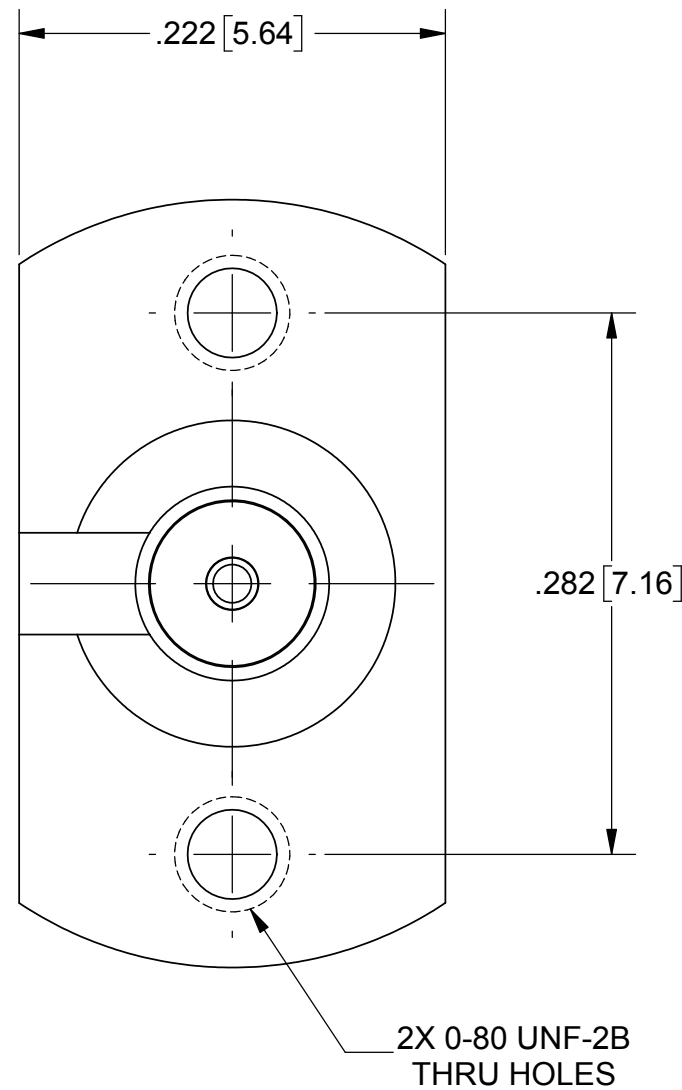
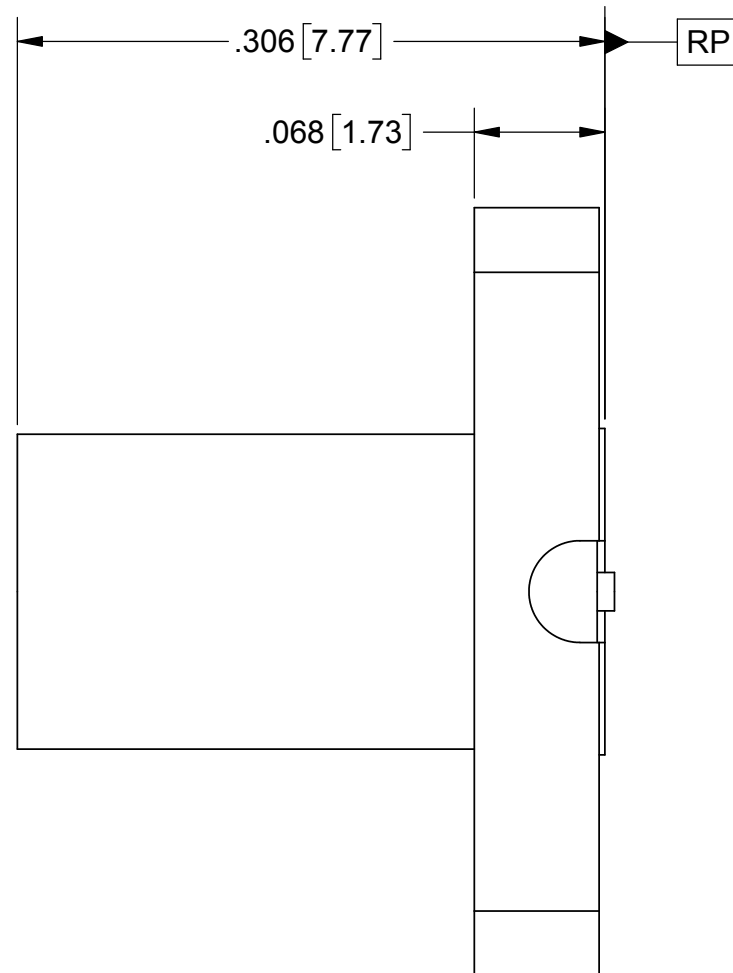


# PRODUCT DATA DRAWING

| REVISION HISTORY |             |      |          |
|------------------|-------------|------|----------|
| REV              | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
| A                | DCN 47400   | 5/18 | STW      |
|                  |             |      |          |
|                  |             |      |          |



| SCREW OPTIONS | L    |
|---------------|------|
| FOR -1S       | .188 |
| FOR -2S       | .250 |

**MATERIAL:**

BODY: STAINLESS STEEL PER AMS-5640,  
ALLOY UNS S30300, TYPE 1;  
OR ASTM A582 TYPE 303, COND. A

CONTACT: BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196,  
ALLOY No. UNS C17300, TD04

INSULATOR: PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B

## FINISH:

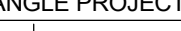
BODY: PASSIVATED PER AMS-2700

CONTACT: GOLD PER ASTM B488, TYPE II,  
CODE C, CLASS 1.27, OVER NICKEL  
PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

## PERFORMANCE:

IMPEDANCE: 50 OHMS  
FREQ. RANGE: DC TO 18.0 GHz

| SV P/N          | DESCRIPTION           | PCB THICKNESS |
|-----------------|-----------------------|---------------|
| SF1211-66344-1S | INCL. TWO .188 SCREWS | .005 TO .123  |
| SF1211-66344-2S | INCL. TWO .250 SCREWS | .060 TO .185  |
| SF1211-66344    | NO SCREWS             | .005 TO .373  |

|                                                                                                                                                                                                |           |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                             |                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| MATERIAL:                                                                                                                                                                                      | SEE NOTES | DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES:<br>FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1°0'<br>X°X' ±15' | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br><br>1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES (MILLIMETERS)<br>2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.<br>3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R. MAX.<br>4) CHAM. 1ST & LAST THREADS.<br>5) SURFACE ROUGHNESS 63-MIL-STD-10.<br>6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .T.I.R.<br>7) REMOVE ALL BURRS | <br>2400 Centrepark West Drive, Suite 100<br>West Palm Beach, FL 33409 |                                                 |
| FINISH:                                                                                                                                                                                        | SEE NOTES | DECIMAL: .X ±.030<br>.XX ±.010<br>.XXX ±.005                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TITLE:<br><br>SMP 2 HOLE FLANGE, FD FOR PCB MICROSTRIP / CPW PCB MOUNT                                                                                      |                                                 |
| SURFACE AREA:                                                                                                                                                                                  | N/A       | INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                             |                                                 |
| PROPRIETARY                                                                                                                                                                                    |           | THIRD ANGLE PROJECTION                                                                   | DRAWN:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GPF 5/10/18                                                                                                                                                 |                                                 |
| THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SV MICROWAVE, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED. |           |     | CHECKED:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | STW 5/10/18                                                                                                                                                 | SIZE B CAGE CODE 95077 DWG. NO. SF1211-66344-XS |
|                                                                                                                                                                                                |           |                                                                                          | APPROVED:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | STW 5/10/18                                                                                                                                                 | SCALE: 10:1 SHEET 1 OF 1                        |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9