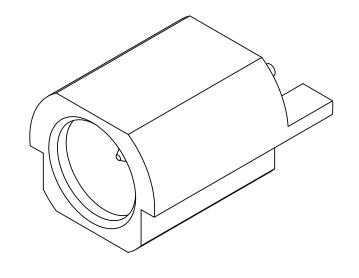
## ROHS COMPLIANT

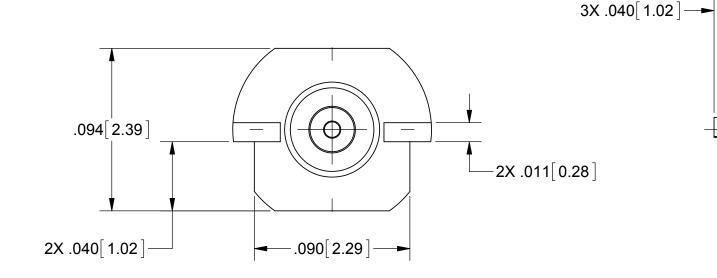
## PRODUCT DATA DRAWING

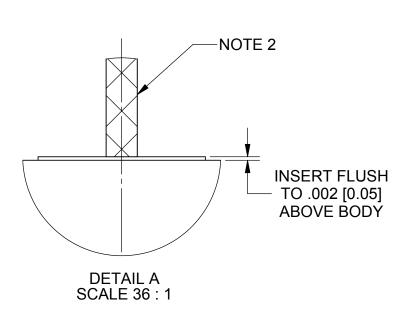
Ø.009±.001[0.23±0.03]

REVISION HISTORY		
DESCRIPTION	DATE	APPROVED
DCN 42490	07/16	DAL
	DESCRIPTION	DESCRIPTION DATE

-.124[ 3.15 ]*-*







FOR RECOMMENDED FOOTPRINT TO YOUR SPECIFIC PCB, CONTACT SV MICROWAVE SALES DEPARTMENT

(sales@svmicro.com, 561-840-1800)
TO BE TIN DIPPED USING Sn96 SOLDER
ALL DIMENSIONS APPLY PRIOR TO SOLDER DIPPING

MATERIAL: BODY &

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

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

FINISH:

**BODY &** 

CONTACT: GOLD PER ASTM B 488, TYPE II, CODE C, CLASS 1.27; OVER NICKEL

PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

PERFORMANCE:

IMPEDANCE: 50 OHMS

VSWR: 1.20:1 DC TO 40 GHz TYPICAL

INSERTION LOSS: .12 X SQRT(F(F IN GHz))

DWV: 250 VRMS

OPERATING TEMP.: -55°C TO +125°C

ENGAGEMENT: 1.5 LBS TYPICAL

DISENGAGEMENT: .50 LBS TYPICAL

MATERIAL: SEE NOTES

FINISH: SEE NOTES

SURFACE AREA: N/A

PROPRIETARY

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.

-.115[2.92]

DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES:

FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X\* ±1\*0'
X\*X' ±15'

DECIMAL: .X ±.030
.XX ±.010
.XXX ±.005

INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES

-2X .028 0.70

NOTE 2

NOTES:

INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994

THIRD ANGLE PROJECTION

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS]
2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.
3) BREAK CORNERS & EDGES 005 R. MAX.
4) CHAM. 1ST & LAST THREADS.
5) SURFACE ROUGHNESS 63-MIL-STD-10.
6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R.
7) REMOVE ALL BURRS

JMC 09/22/09

STW 09/22/09

STW 09/22/09

DRAWN:

CHECKED:

APPROVED:

2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409

TITLE:

SMPS S.B.

SMPS S.B. EDGE MOUNT

SV Microwave, Inc.

SIZE | CAGE CODE | DWG. NO. 3811-40004-TD | SCALE: 18:1 | SHEET 1 OF 1



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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