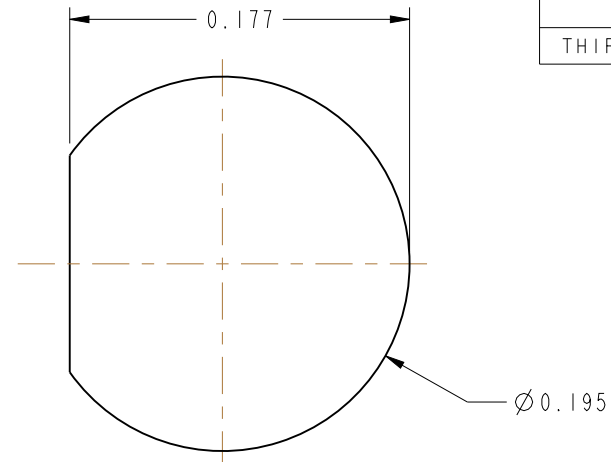
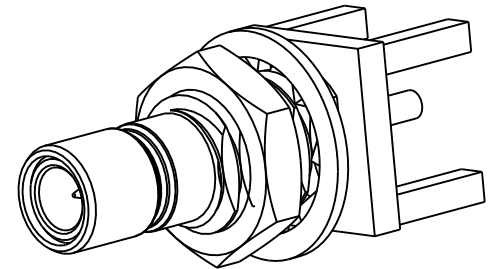


1. MATERIALS AND FINISHES:  
BODY - BRASS, NICKEL PLATING.  
CONTACT - BRASS, GOLD PLATING.  
INSULATOR - PTFE
2. ELECTRICAL:  
A. IMPEDANCE: 50 OHM
3. MECHANICAL:  
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.  
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C
4. PACKAGING:  
A. QUANTITY: SINGLE PACK  
B. MARKING: BAG TO BE MARKED  
"AMPHENOL RF, 903-375J-53P, AND DATE CODE"

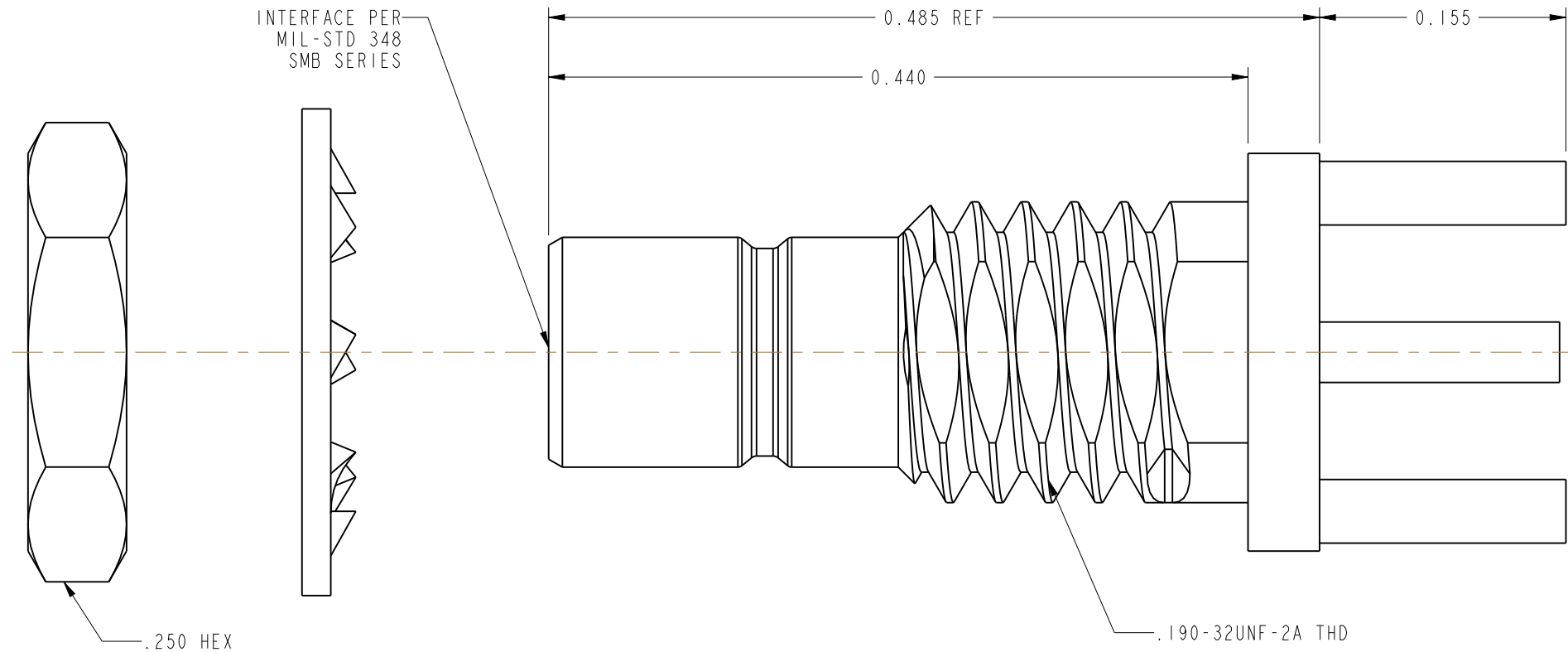


### RECOMMENDED MOUNTING HOLE DIMENSIONS

|                                                                                                       |  |           |                           |         |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|---------------------------|---------|-------|-------|
| 903-375J-53P                                                                                          |  | REVISIONS |                           |         |       |       |
| DRAWING NO.                                                                                           |  | REV       | DESCRIPTION               | DATE    | ECO   | APPR  |
| THIRD ANGLE PROJ.  |  | --        | RELEASE TO MFG.           | -----   | ----- | ----- |
|                                                                                                       |  | G         | REDRAWN IN PRO-E, ADD COD | 6/15/11 | 47678 | BM    |



Top view of a square component. The overall width is dimensioned as 0.250 TYP. The distance from the center to the edge of the corner squares is dimensioned as 0.040 TYP. The component features a central circular feature with concentric rings, four square features at the corners, and four small rectangular features on the midpoints of the sides. Dashed lines indicate the center and axes of symmetry.



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                 |                        |                   |                                                       |  |                  |               |                                                                                            |  |          |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|--|------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:<br>2 PLACE DECIMAL      3 PLACE DECIMAL      ANGLES<br>$\pm .015$ (0,381 mm) $\pm .005$ (0,127 mm) $\pm 1^\circ$<br>NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data. | MATERIAL<br>SEE NOTES<br><br>REFERENCE<br><br>EAR III-961561 I<br>615X-1052-100 | DRAWN<br>BALAJI M      | DATE<br>09-Jul-09 | TITLE<br>SMB JACK<br>BULKHEAD MOUNT<br>PCB RECEPTACLE |  |                  |               | Amphenol RF<br>Danbury, CT, USA<br>Tainan, Taiwan<br>Shenzhen, China<br>www.amphenolrf.com |  |          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                 | ENGINEER<br>P. BRENZEL | DATE<br>4/20/90   |                                                       |  |                  |               | SCALE: 10.0:1    SHEET    2 OF 2                                                           |  |          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                 | APPROVED<br>K. CAPOZZI | DATE<br>5/19/11   |                                                       |  |                  |               |                                                                                            |  |          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                 | CAD FILE               |                   |                                                       |  | CODE ID<br>74868 | DWG SIZE<br>B | DRAWING NO.<br>903-375J-53P                                                                |  | REV<br>G |  |



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.