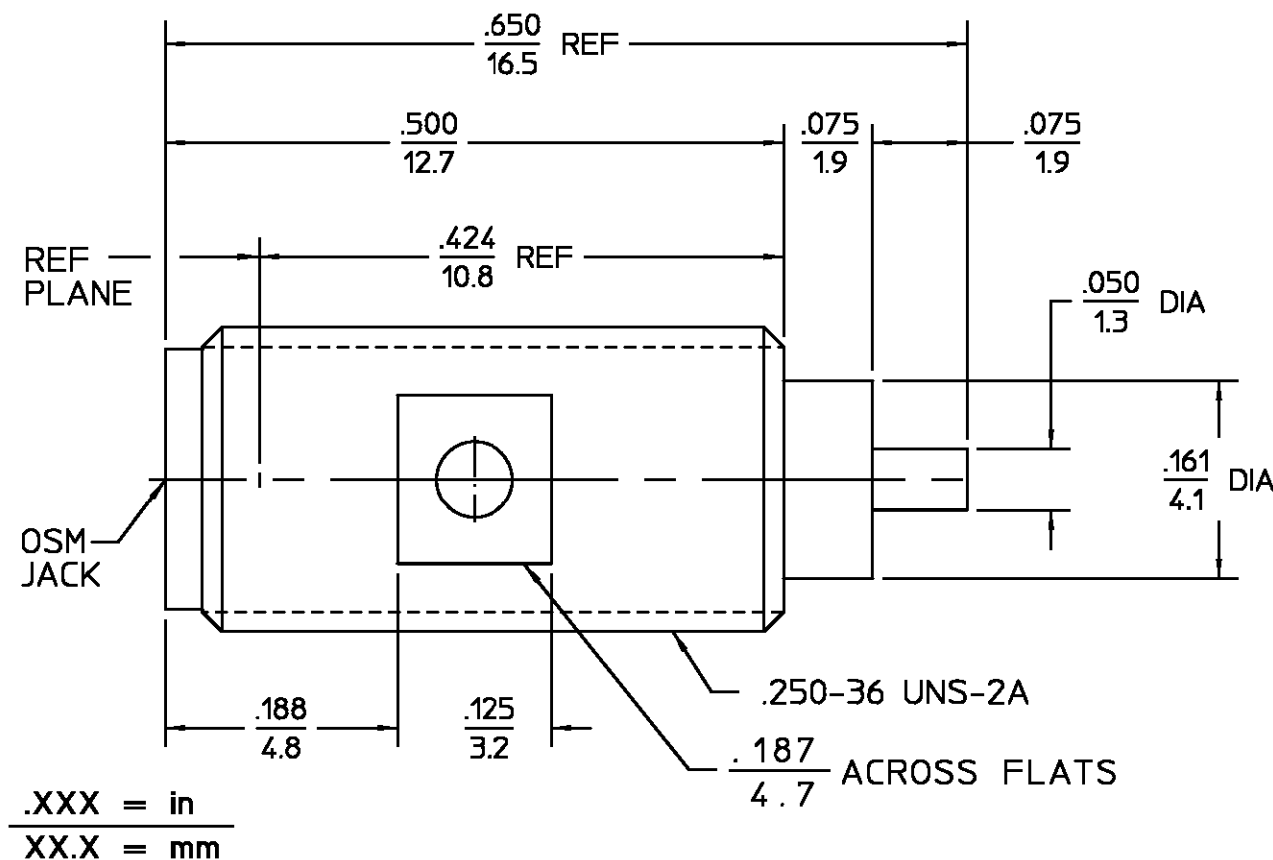




| REVISIONS |                           |         |          |
|-----------|---------------------------|---------|----------|
| REV       | DESCRIPTION               | DATE    | APPROVED |
| A1        | REVISED PER ECO-11-005294 | 13APR11 | HMR      |

| ELECTRICAL                                                          | MECHANICAL                                            | ENVIRONMENTAL                                                   | HOUSING        | MATERIAL                                                   |                            | FINISH |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>                                  | Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. <u>310.2</u>  | Temperature Rating <u>-65°C to +105°C</u>                       | DIELECTRIC     | STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303      | GOLD PLATE PER MIL-G-45204 |        |
| Frequency Range (GHz) DC to <u>18</u>                               | Recommended Mating Torque <u>N/A</u>                  | Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D.                 | CENTER CONTACT | TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457                           | N/A                        |        |
| Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>190</u>                       | Mating Characteristics:                               | Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I.                     |                | BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H | GOLD PLATE PER MIL-G-45204 |        |
| VSWR <u>1.04 + .006 f(GHz)</u>                                      | Insertion (MAX Lbs) <u>3.0</u>                        | Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,             |                |                                                            |                            |        |
| Insertion Loss (dB MAX) <u>.04 √f(GHz)</u>                          | Withdrawal (MIN Oz) <u>1.0</u>                        | Except High Temp shall be +115°C                                |                |                                                            |                            |        |
| RF Leakage (dB MIN) <u>[-60-f(GHz)]</u>                             | Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) <u>2.0</u> | Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106                     |                |                                                            |                            |        |
| Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>                             | Center Contact Captivation                            | Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray |                |                                                            |                            |        |
| Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1,000</u> | Axial (Lbs) <u>6.0</u>                                |                                                                 |                |                                                            |                            |        |
| Contact Resistance (Milliohms MAX)                                  | Radial (In-Oz) <u>4.0</u>                             |                                                                 |                |                                                            |                            |        |
| Center Contact <u>2.0</u>                                           | Cable Retention                                       |                                                                 |                |                                                            |                            |        |
| Outer Contact <u>2.0</u>                                            | Axial Force (Lbs) <u>N/A</u>                          |                                                                 |                |                                                            |                            |        |
| Cable to Housing <u>N/A</u>                                         | Torque (In-Oz) <u>N/A</u>                             |                                                                 |                |                                                            |                            |        |
| RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>         | Weight (Grams) <u>TBD</u>                             |                                                                 |                |                                                            |                            |        |
| I.R.(Megohms MIN) <u>10,000</u>                                     |                                                       |                                                                 |                |                                                            |                            |        |

|                                                     |                      |             |                                                                                                       |                      |           |              |
|-----------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|--------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES | DRAWN BY K.C. MAHER  | DATE 6-3-87 |  TE Connectivity |                      |           |              |
| TOLERANCE ON                                        | CHECKED BY MH/M      | 6-10-87     |                                                                                                       |                      |           |              |
| FRAC. DEC. ANGLES                                   | APPROVED BY L. BELOP | 6-11-87     |                                                                                                       |                      |           |              |
| * 1/64 ±.005 ± 1°                                   |                      |             | TITLE OSM PANEL FEEDTHROUGH JACK RECEPTACLE STRAIGHT TERMINAL                                         |                      |           |              |
|                                                     | USE ASS'Y PROCEDURE  |             | SIZE B                                                                                                | CODE IDENT NO. 26805 | 1053293-1 | REV A1       |
|                                                     | NO. AP. N/A          |             | SCALE 7 : 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