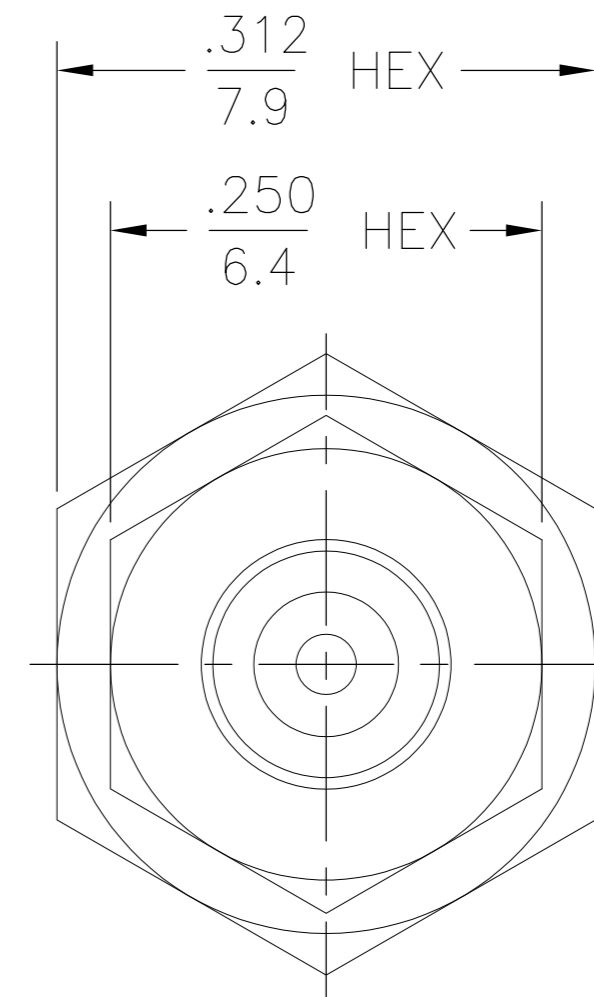
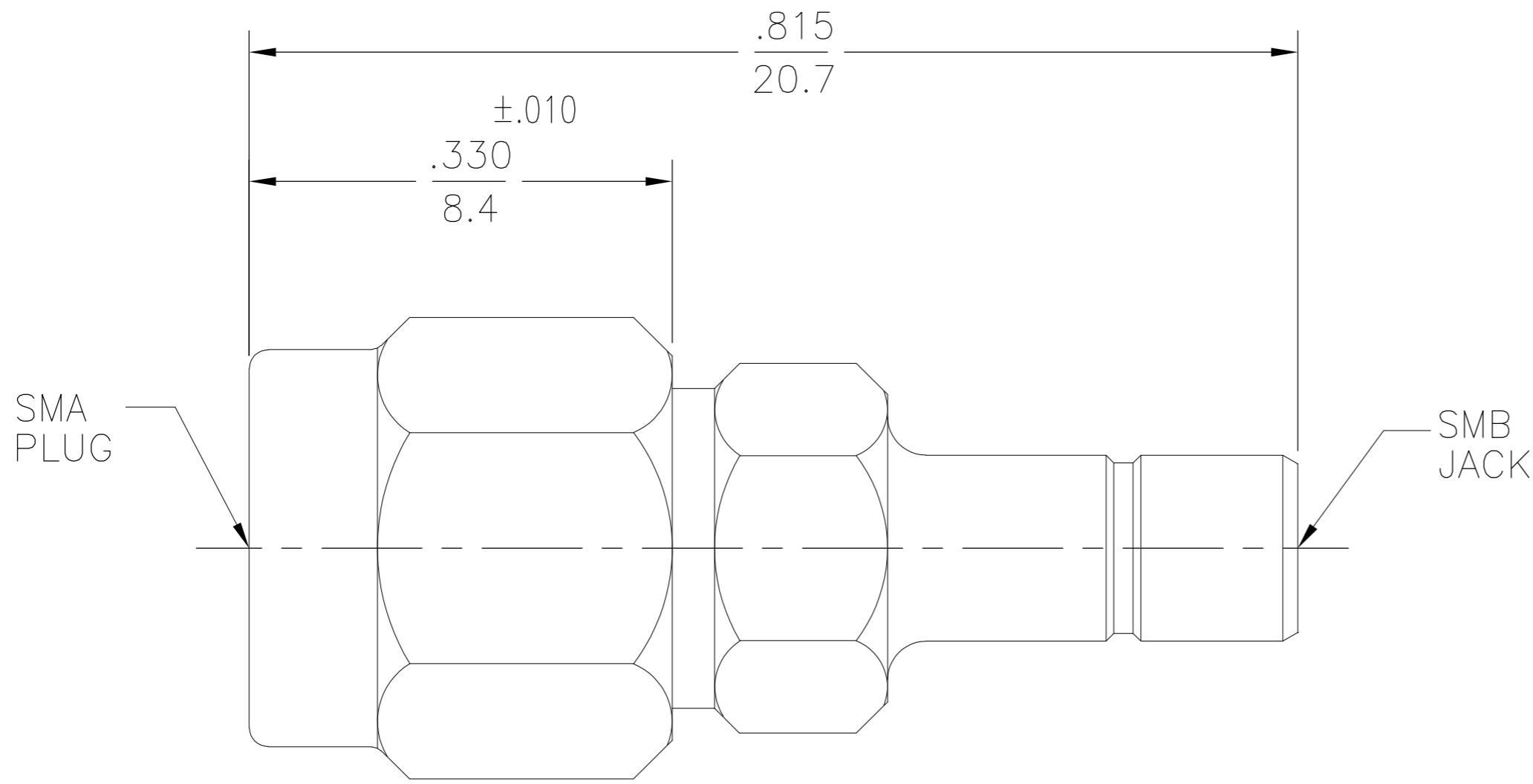


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC |  | DIST |  | REVISIONS |     |                       |          |     |      |
|-----|--|------|--|-----------|-----|-----------------------|----------|-----|------|
| AJ  |  | 00   |  | P         | LTR | DESCRIPTION           | DATE     | DWN | APVD |
|     |  |      |  | C         |     | REV PER ECO 08-026436 | 2DEC2008 | DW  | JL   |



| ELECTRICAL                                  | MECHANICAL                            | ENVIRONMENTAL                             |
|---|---------------------------------------|---|
| Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>          | Interface Dimensions                  | TEMPERATURE RATING <u>-65°C TO +125°C</u> |
| Frequency Range (GHz) DC to <u>4.0</u>      | <u>SMB MIL-STD-348A 311-1</u>         | Vibration MIL-STD-202, Method             |
| Volt Rating (VRMS MAX)                      | <u>OSM MIL-STD-348A 310-1</u>         | 204, Condition B                          |
| @ Sea Level <u>.335</u>                     | Recommended Mating Torque             | Shock MIL-STD-202, Method 213,            |
| VSWR <u>1.25+.04f(GHz)</u>                  | <u>7-10 In-Lbs</u>                    | Condition B                               |
| Insertion Loss (dB MAX) <u>.03 @ 1.5GHz</u> | Mating Characteristics:               | Thermal Shock MIL-STD-202,                |
| RF Leakage (dB MIN) <u>-55 @ 2 to 3 GHz</u> |                                       | Method 107, Condition B,                  |
| Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>     | Insertion <u>SMB 2.5 OSM 3.0</u>      | EXCEPT HIGH TEMP +85°C                    |
| Dielectric Withstanding Voltage             | Withdrawal <u>SMB 1.0 OSM 2.0</u>     | Moisture Resistance MIL-STD-202,          |
| (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1,000</u>         | Force to Engage/Disengage (Lbs)       | Method 106 Shall Be Omitted               |
| Contact Resistance (Milliohms MAX)          |                                       | Corrosion - MIL-STD-202, Method           |
| Center Contact <u>SMB 6.0 OSM 2.0</u>       |                                       | 101, Condition B, 5% salt spray           |
| Outer Contact <u>SMB 1.0 OSM 2.0</u>        | Contact Retention                     |   |
| RF High Potential @ Sea Level               | Axial (Lbs) <u>SMB 6.0 OSM 4.0</u>    |   |
| (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>700</u>               | Radial (In-Oz) <u>SMB 4.0 OSM TBD</u> |   |
| I.R.(Megohms MIN) <u>SMB 1,000 OSM TBD</u>  | Weight (Grams) <u>SMB TBD OSM TBD</u> |   |

.XXX = in  
 XX.X = mm (REF)

1060500-1  
 PART NUMBER

| COMPONENT            | MATERIAL   | FINISH                     |
|----------------------|--|----------------------------|
| HOUSING COUPLING NUT | STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303      | PASSIVATE PER QQ-P-35      |
| DIELECTRIC           | PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457                          | N/A                        |
| CENTER CONTACT       | BRASS PER ASTM-B-16  | GOLD PLATE PER MIL-G-45204 |
| RETAINING RING       | BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H | N/A                        |
| GASKET               | SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765                               | N/A                        |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

|                  |     |        |   |                              |
|------------------|-----|--------|---|------------------------------|
| DWN              | RBG | 8/3/77 | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |                              |
| CHK              | KWW | 8/3/77 |   |                              |
| APVD             | RMF | 8/3/77 |   |                              |
| PRODUCT SPEC     |     |        |   |                              |
| APPLICATION SPEC |     |        | NAME  | SMA PLUG TO SMB JACK ADAPTER |
| WEIGHT           | -   |        | SIZE  | A2                           |
| CUSTOMER DRAWING |     |        | CAGE CODE   | 00779                        |
|                  |     |        | DRAWING NO  | C=1060500-1                  |
|                  |     |        | RESTRICTED TO   | -                            |
|                  |     |        | SCALE   | 8:1                          |
|                  |     |        | SHEET   | 1 of 1                       |
|                  |     |        | REV   | C                            |

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)