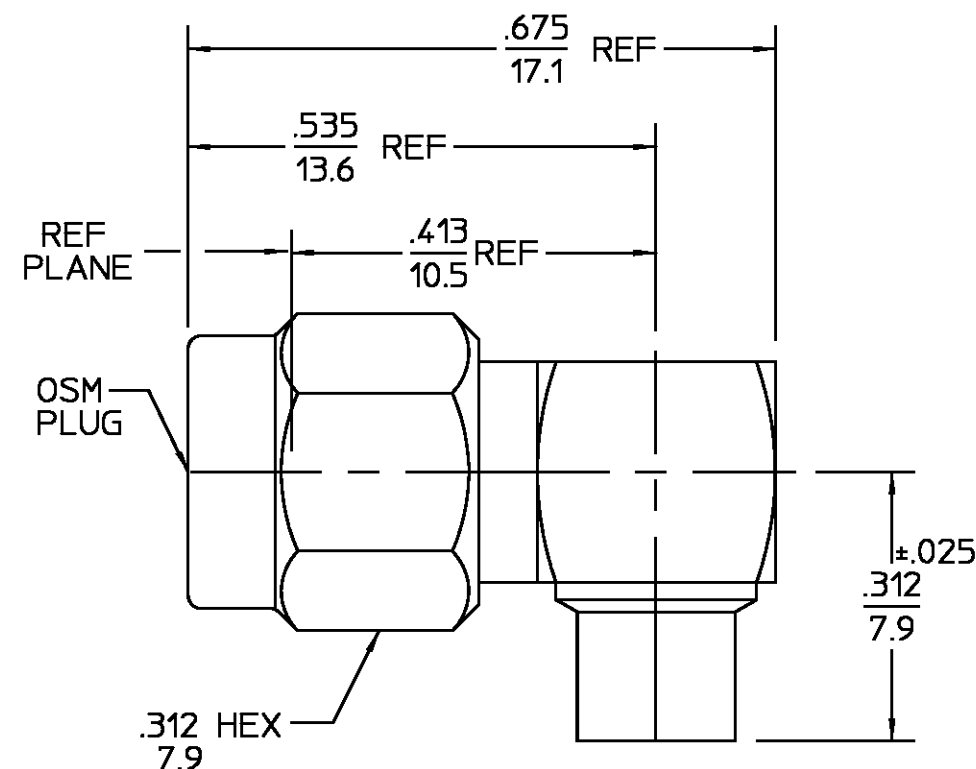




DESIGNED FOR USE WITH .141 (RG-402) S/R CABLE	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CONTACT	.037
HOUSING	.145

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
03 ₀	REVISED	01/25/95	<i>AD</i>

HOUSING COUPLING NUT CAP	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197 ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A
GASKET	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES		
FRAC. ± 1/64	DEC. ±.005	ANGLES ± 1°
DRAWN BY <u>BWC</u> DATE <u>6/5/67</u> CHECKED BY <u>EJD</u> <u>7/7/67</u> APPD BY <u>D. NANIA</u> <u>7/8/67</u> USE ASSY PROCEDURE 408-04831 NO. A.P. (20-016)		
TITLE OSM HIGH FREQUENCY RIGHT ANGLE CABLE PLUG -DIRECT SOLDER ATTACHMENT		
SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	REV 03 ₀
SCALE 5:1		SHEET 1 OF 1

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348, Fig. <u>310.1</u>	Temperature Rating <u>-65°C To 125°C</u>
Frequency Range (GHz) DC to <u>12</u>	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>500</u>	Torque <u>7-10</u> Inch-Lbs	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>1.10 ± .010</u> f GHz	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
Insertion Loss (dB MAX) <u>.05√fGHz</u>	Insertion (MAX Lbs) <u>N/A</u>	Except High Temp <u>115°C</u>
RF Leakage (dB MIN) <u>-60 @ 2 To 3 GHz</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>N/A</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Except Vibration
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>375</u>	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) <u>2.0</u>	Shall Be Omitted
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1500</u>	Center Contact Captivation	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Axial (Lbs) <u>6.0</u>	
Center Contact <u>3.0</u>	Radial (In/Oz) <u>4.0</u>	
Outer Contact <u>2.0</u>	Cable Retention	
Cable to Housing <u>0.5</u>	Axial Force (Lbs) <u>60</u>	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>1000</u>	Torque (In/Oz) <u>55</u>	
I.R.(Megohms MIN) <u>5.000</u>	Weight (Grams) <u>3.9</u>	

.XXX = in
XX.X = mm

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

www.lifeelectronics.ru