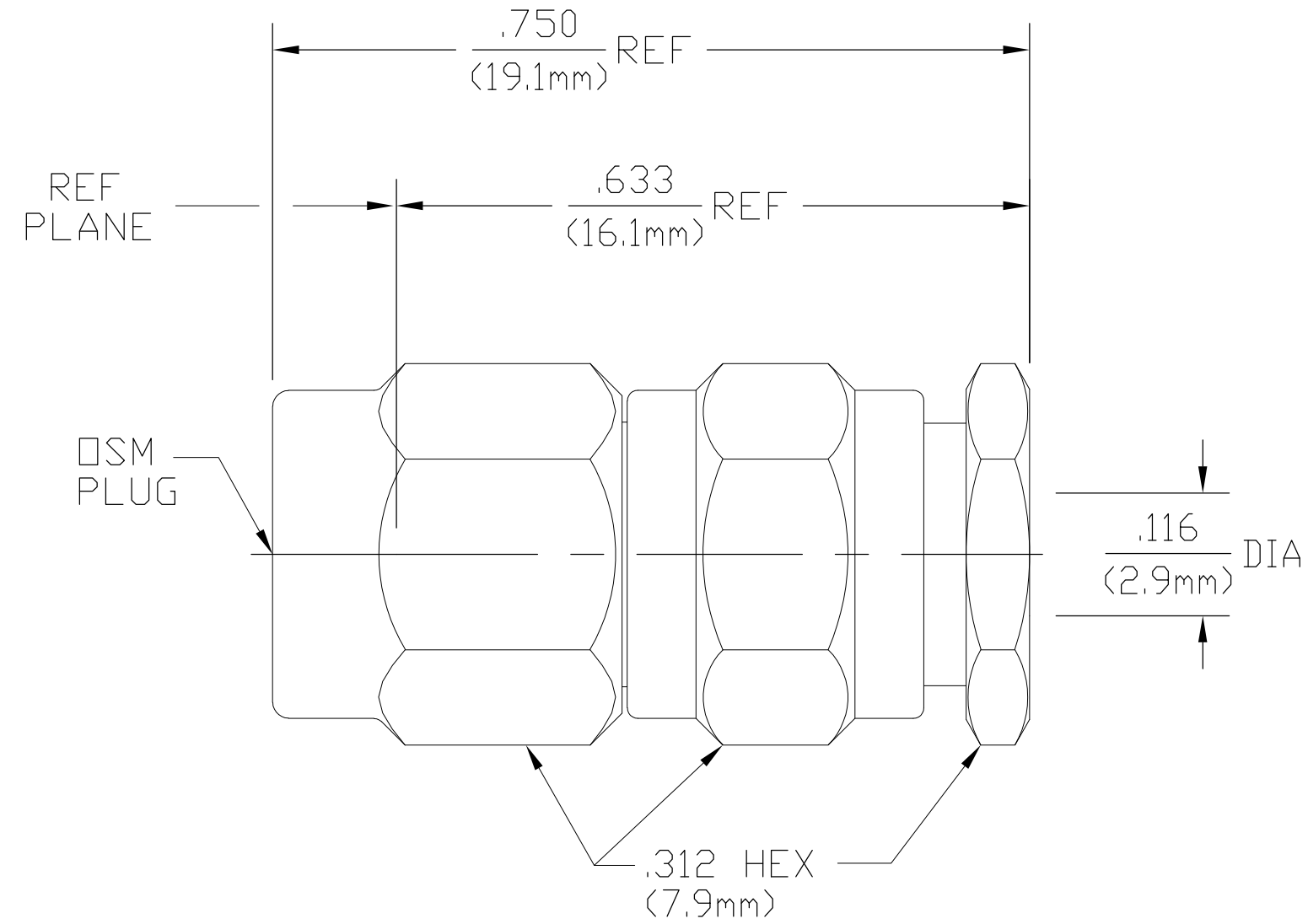


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

DESIGNED FOR USE WITH
 RG188/U FLEXIBLE CABLE
 CABLE ENTRY DIAMETER
 MINIMUM

CONTACT	.0234
DIELECTRIC	.066
COLLAR	.0656
CLAMP NUT	.1124

LOC		DIST		REVISIONS			
AJ	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		B		REV PER ECO 07-004710	3/14/2007	DW	KW



1050720-1
 PART NUMBER

HOUSING COUPLING NUT CLAMP NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER NICKEL PLATE PER QQ-N-290
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H OR BRASS PER ASTM-B-16	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
COLLAR	BRASS PER QQ-B-626 COMP. 360, HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
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

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.1	TEMPERATURE RATING -65°C TO +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 250	Torque 7-10 In-Lbs	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.15 + .02f(GHz)	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, EXCEPT HIGH TEMP 85°C
Insertion Loss (dB MAX) .06 √f GHz	Insertion (MAX Lbs) N/A	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106 Step 7b (Vibration)
RF Leakage (dB MIN) -[60-f(GHz)]	Withdrawal (MIN Oz) N/A	Shall Be Omitted
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190	Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) 2	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 750	Center Contact Captivation	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Axial (Lbs) 6 Min	
Center Contact 3.0	Radial (In-Oz) N/A	
Outer Contact 2.0	Cable Retention	
Cable to Housing 0.5	Axial Force (Lbs) 20 MIN	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 500	Torque (In-Oz) N/A	
I.R.(Megohms MIN) 5,000	Weight (Grams) TBD	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	BWC	6/2/67
CHK	-	-
APVD	DJ	8/10/67
PRODUCT SPEC	-	-
APPLICATION SPEC	-	-
WEIGHT	-	-
CUSTOMER DRAWING	-	-

tyco Electronics
 Tyco Electronics Corporation
 Harrisburg, PA 17105-3608

NAME: OSM STRAIGHT CABLE
 PLUG CLAMP ATTACHMENT

SIZE: A2 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 1050720 RESTRICTED TO: -

SCALE: 5:1 SHEET: 1 of 1 REV: B

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