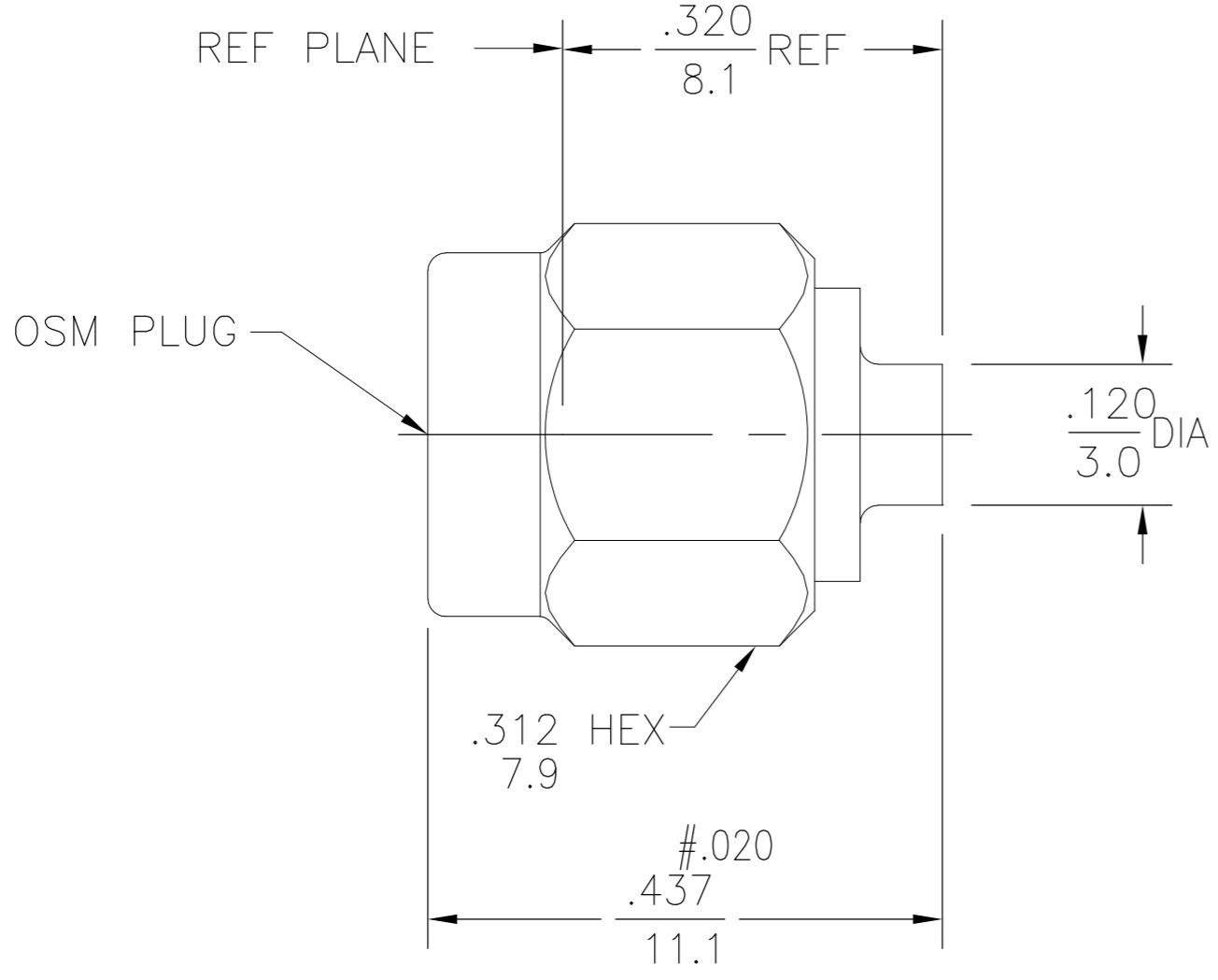


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

DESIGNED FOR USE WITH  
 .085 DIA S.R. CABLE  
 CABLE ENTRY DIAMETER  
 MINIMUM

CONTACT	.021
HOUSING	.089

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B	REV PER ECO 07-004710	3/12/2007	DW	KW



1050770-1  
 PART NUMBER

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
COUPLING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER ASTM-A380
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
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A
GASKET	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348, Fig. 310.1	TEMPERATURE RATING -65°C TO 105°C
Frequency Range (GHz) DC to 18.0	Recommended Mating Torque 7 to 10 in-Lbs	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 335	Mating Characteristics:	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.05 + .005f(GHz)	Insertion (MAX Lbs) N/A	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, EXCEPT HIGH TEMP 115°C
Insertion Loss (dB MAX) .03 f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) N/A	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) -(90-f(GHz))	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) 2.0	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 250	Center Contact Captivation	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 1000	Axial (Lbs) N/A	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Radial (In/Oz) N/A	
Center Contact 2.0	Axial Force (Lbs) 30	
Outer Contact 2.0	Torque (In/Oz) 16	
Cable to Housing 0.5	Weight (Grams) T.B.D.	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 670		
I.R.(Megohms MIN) 10,000		

.XXX = in  
 XX.X = mm

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN DRJ	11/1/76	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
CHK RBJ	4/13/77	
APVD RNF	4/14/77	
PRODUCT SPEC		
APPLICATION SPEC		NAME OSM STRAIGHT CABLE PLUG DIRECT SOLDER ATTACHMENT
WEIGHT -		SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C=1050770 RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING	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:

- Конкуренеспособные 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)