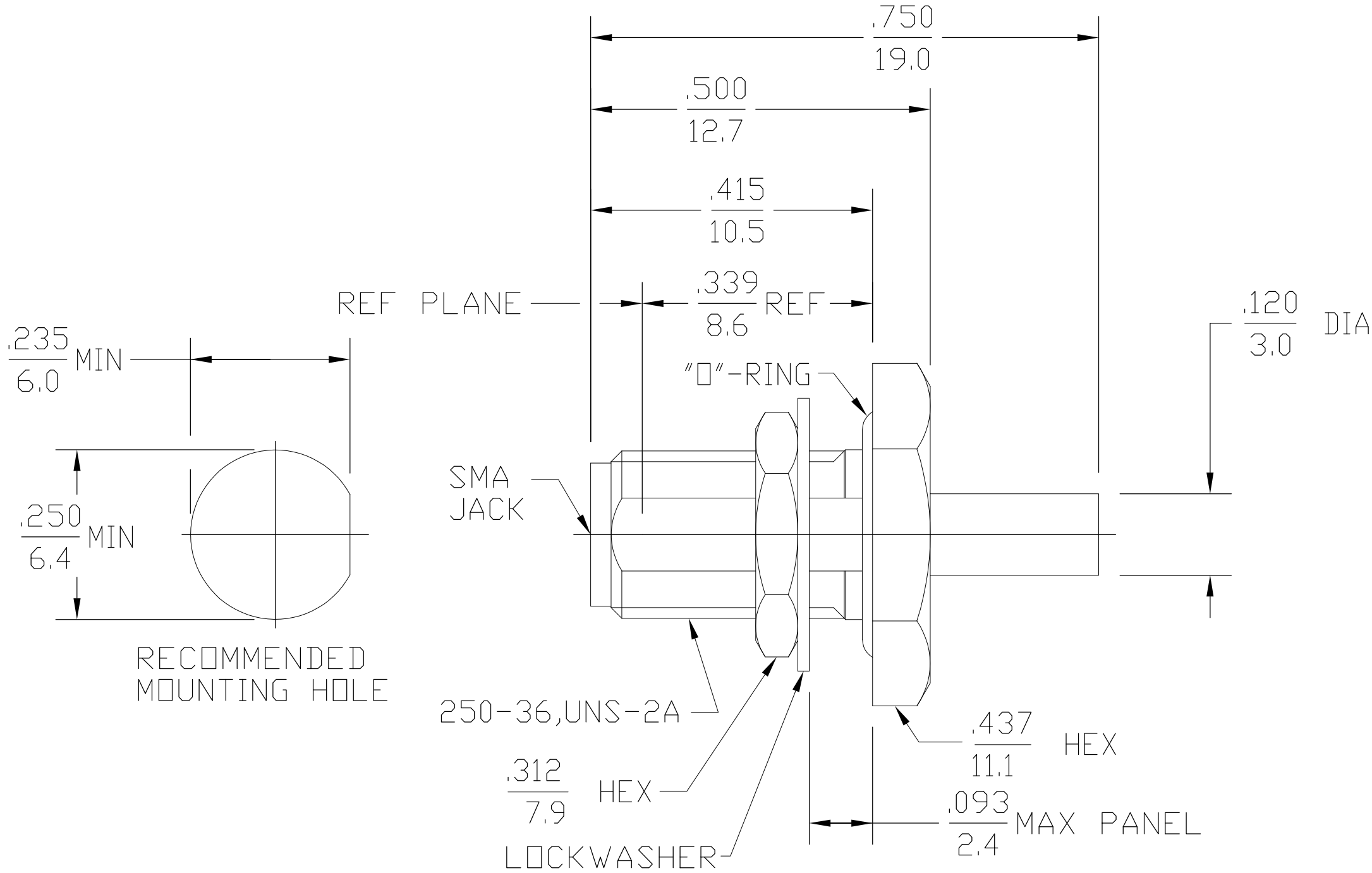


CABLE ENTRY DIA. MIN.		LOC	DIST	REVISIONS					
HOUSING	.089	AJ	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
CONTACT	.021				B	REV PER ECO 07-027471	1/16/2008	DW	JL



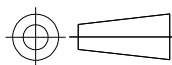
NOTE: DESIGN FOR USE WITH .085 DIA SEMI-RIGID CABLE

DESIGN CONTROL REQUIRED

1046276-1
PART NUMBER

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348, Fig. 310.2	TEMPERATURE RATING -65°C TO +105°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	Recommended Mating Torque 7-10 INLBS	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 335	Mating Characteristics: Insertion (MAX Lbs) 3.0	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.07 + .008 f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) 1.0	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B
Insertion Loss (dB MAX) .03 √f(GHz)	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) 2.0	EXCEPT HIGH TEMP +115°C
RF Leakage (dB MIN) -90 @ 2 to 3 (GHz)	Center Contact Captivation Axial (Lbs) N/A	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Insulation Resistance
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 250	Radial (In/Oz) N/A	Shall Be 200 Megohms min within 5 Minutes After Removal From Humidity
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 1000	Cable Retention Axial Force (Lbs) 30	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact 3.0	Torque (In/Oz) 16	
Outer Contact 2.0	Weight (Grams) 3.5	
Cable to Housing 0.5		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 670		
I.R.(Megohms MIN) 10,000		

HOUSING MOUNTING NUT	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
LOCKWASHER	PHOSPHOR BRONZE PER QQ-B-750, GRADE B2 OR TIN BRASS PER ASTM-B-591	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
GASKET	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A
COMPONENT	MATERIAL	FINISH

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D.CAMELIO 4/3/95	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608			
DIMENSIONS: INCHES		CHK —	NAME			
		APVD D.CAMELIO 4/3/95	SMA STRAIGHT BULKHEAD FEEDTHROUGH CABLE JACK DIRECT SOLDER ATTACHMENT (1250-1754-00)			
		PRODUCT SPEC	—			
		APPLICATION SPEC	408-04769			
		WEIGHT	—			
MATERIAL	FINISH	SIZE		CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
—	—	A2		00779	C-1046276-1	—
CUSTOMER DRAWING		SCALE		SHEET		REV
		1:1		1 of 1		B

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9