

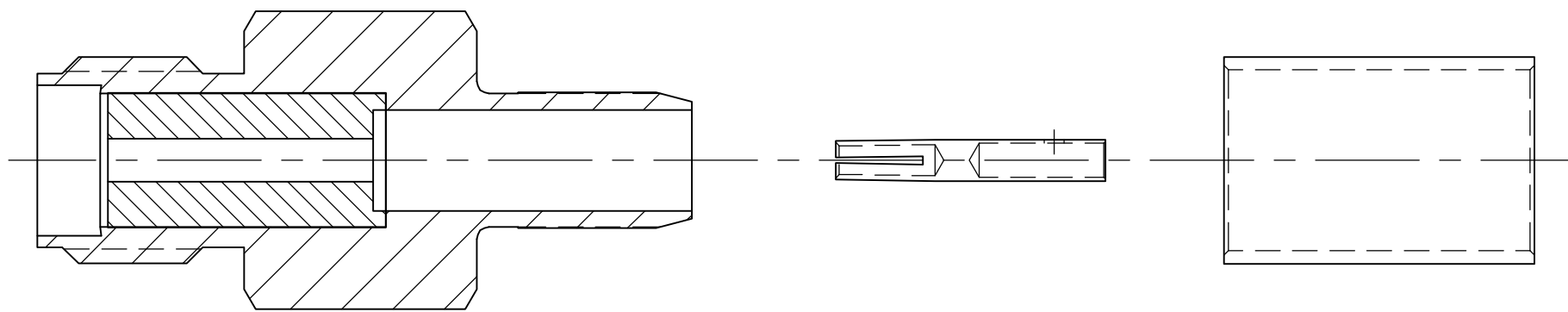
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION	N/A , N/A .
©	COPYRIGHT	N/A	BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING —	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER ASTM-A-380 —
— DIELECTRIC —	PTFE FLUORCARBON PER ASTM-D-1457 —	— — —
— CENTER CONTACT —	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR 197 ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATED PER ASTM-B-488 —
— — —	— — —	— — —
— — —	— — —	— — —
— FERRULE —	COPPER OR BRASS ALLOY, ROCKWELL F65 MAX	GOLD PLATED PER ASTM-B-488 —
— — —	— — —	— — —
— — —	— — —	— — —

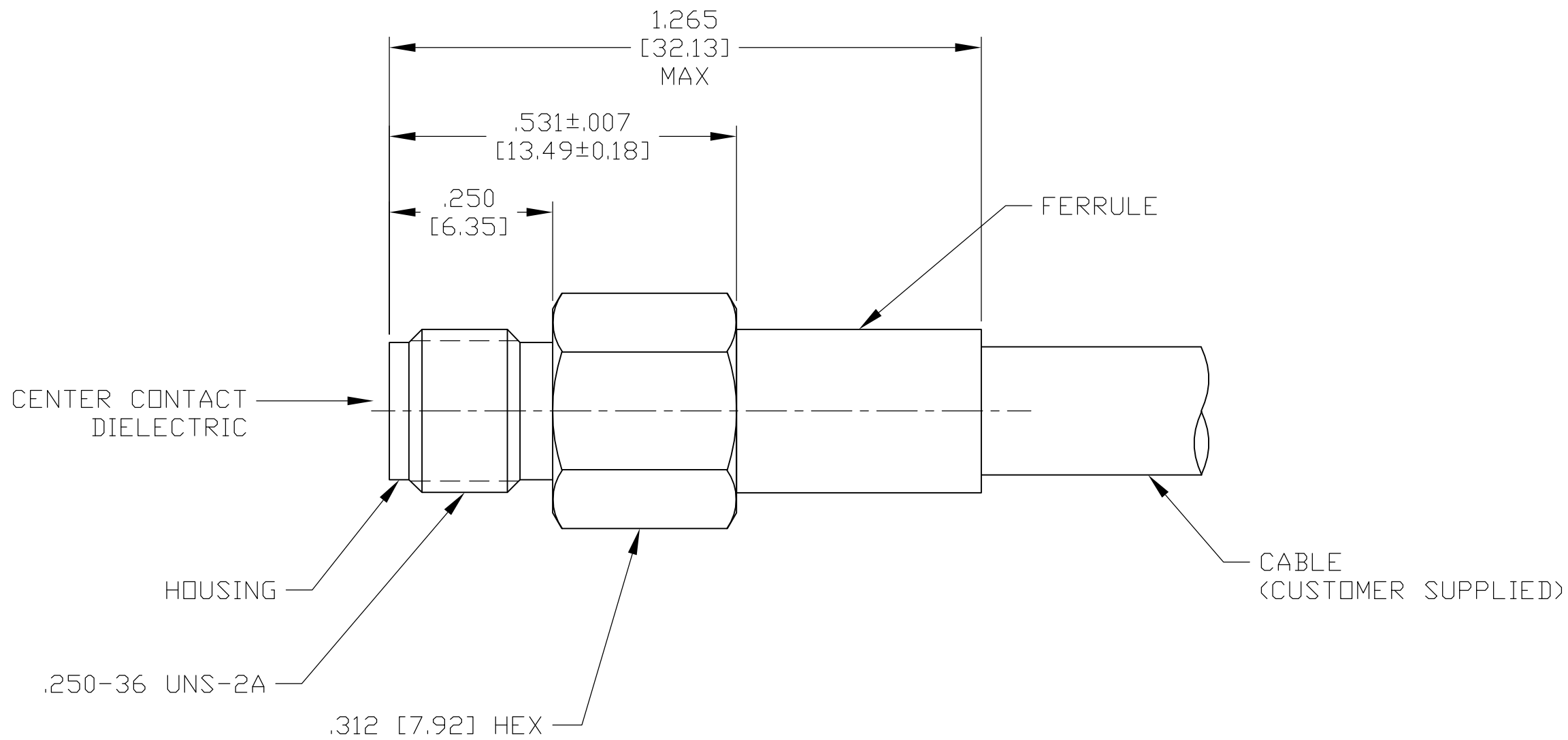
ENVIRONMENTAL
TEMPERATURE RATING: -65°C TO +165°C
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION 1
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B. 5% SALT SPRAY
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B EXCEPT HIGH TEMP 85°C

MECHANICAL		
INTERFACE DIMENSIONS:	MIL-STD-348A FIG.	310.2
RECOMMENDED MATING TORQUE:	7-10 IN-LBS	
FORCE TO ENGAGE & DISENGAGE (IN-LBS MAX:)	2.0	
WEIGHT (GRAMS):	TBD	
MATING CHARACTERISTICS:	INSERTION (MAX LBS)	2
	WITHDRAWAL (MIN OZ):	1
CABLE RETENTION:	AXIAL FORCE (LBS)	45
	TORQUE (IN-OZ):	N/A
CENTER CONTACT CAPTIVATION:	AXIAL (LBS):	6.0
	RADIAL (IN-OZ):	N/A

ELECTRICAL	
NORMAL IMPEDANCE (OHMS):	50
FREQUENCY RANGE (GHz):	DC TO 12.4
VOLT RATING @ SEA LEVEL (VRMS MAX):	335
VSWR:	1.15+0.01f(GHz)
INSERTION LOSS: (dB MAX):	.06 $\sqrt{f(\text{GHz})}$
RF LEAKAGE (dB MIN):	-60 @ 2-3GHz
CORONA 70,000 FT (VRMS MIN):	250
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL:	1000
I.R. (MEGOHMS MIN):	5000
RF HIGH POTENTIAL AT SEA LEVEL (VRMS MIN @ 5 MHz):	670
CONTACT RESISTANCE (MILLIOHMS MAX):	
	CENTER CONTACT: 3.0
	OUTER CONTACT: 2.0
	CABLE TO HOUSING: 0.5

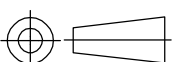


AS SHIPPED TO CUSTOMER



ASSEMBLED VIEW

DESIGNED TO USE RG-142/U OR EQUIVALENT	
CABLE ENTRY DIAMETER MIN	
HOUSING:	.121 [3.07]
CONTACT:	.039 [0.99]
DIELECTRIC:	N/A
—	—
FERRULE:	.216 [5.49]

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	
DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
INCHES [mm]	
	0 PLC ± -
	1 PLC ± -
	2 PLC ± -
	3 PLC ± .005 [0.13]
	4 PLC ± -
	ANGLES ± -
MATERIAL	FINISH
SEE TABLE	SEE TABLE

DWN J. KAISER	9/09/02	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105				
CHK J. LIPPERT	10-8-02					
APVD J. LIPPERT	10-8-02	NAME				
PRODUCT SPEC		SMA STRAIGHT CABLE JACK-CRIMP ATTACHMENT				
—		(M39012/57B3015) CAT B				
APPLICATION SPEC		—				
408-8743		SIZE			RESTRICTED TO	
WEIGHT TBD		CAGE CODE			—	
		DRAWING NO				
		A2 00779 C-1051908				
CUSTOMER DRAWING				SCALE	SHEET	REV
				5:1	1 OF 1	C

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