

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

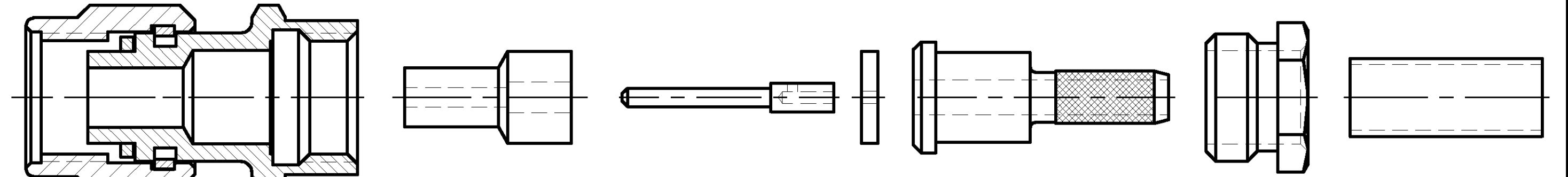
LOC	DIST	REVISIONS					
DF	X0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			0	REV PER 0G3D-0423-02	8-02	JMK	JL

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING — COUPLING NUT	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 —	BRASS PER ASTM-B-16 HALF HARD —	GOLD PLATED PER ASTM-B-488 —
CLAMP NUT — INNER SLEEVE	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER ASTM-A-380 —
— GASKET —	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765 —	— —
— FERRULE —	COPPER OR BRASS ALLOY, ROCKWELL F65 MAX	GOLD PLATED PER ASTM-B-488 —
— RETAINING RING —	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194 ALLOY C17200, CONDITION H	— —
— REAR DIELECTRIC —	NYLON OR ZYTEL#101 PER MIL-M-20693A —	— —

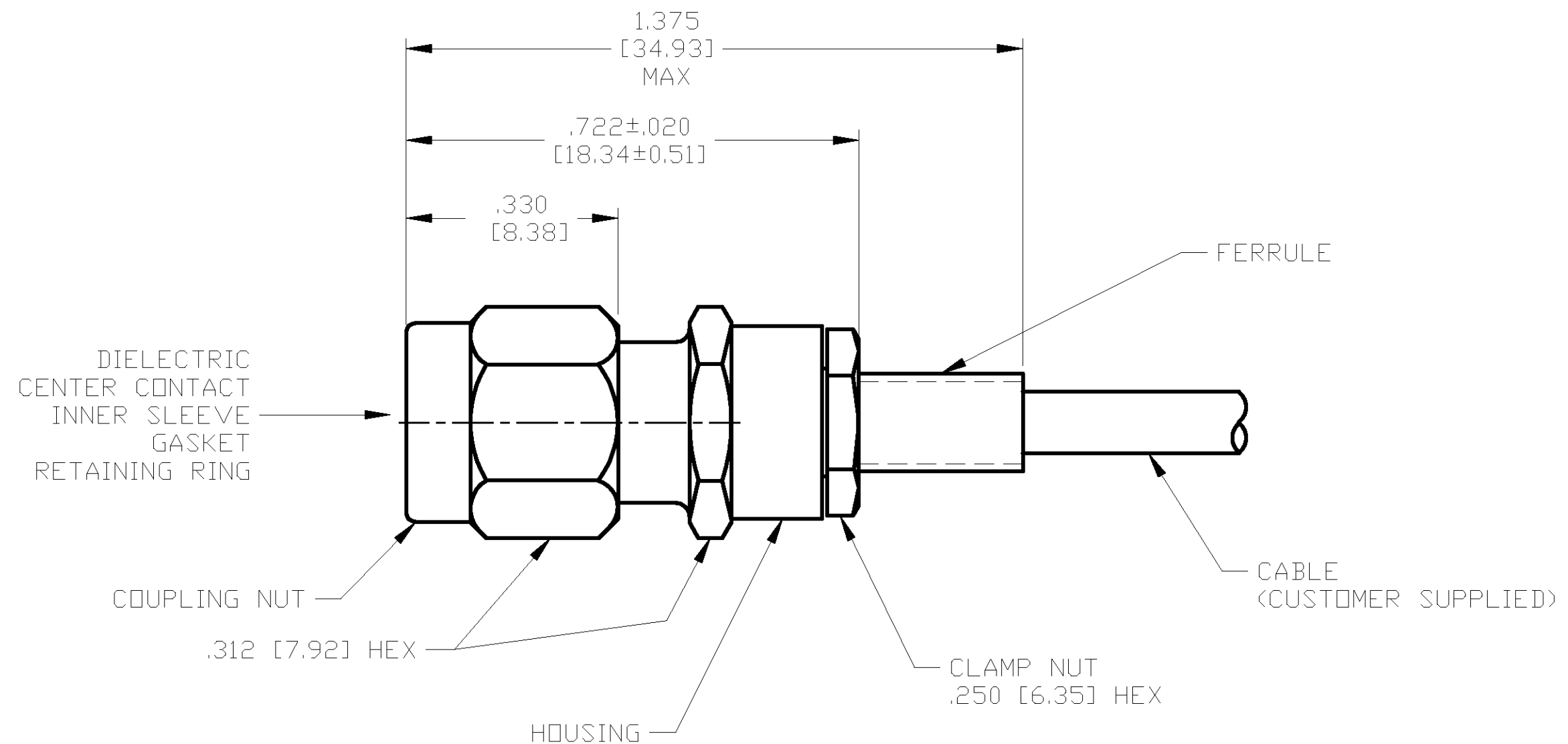
ENVIRONMENTAL
TEMPERATURE RATING: -65°C TO +165°C
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION 1
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B. 5% SALT SPRAY
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B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

MECHANICAL		
INTERFACE DIMENSIONS: MIL-STD-348A FIG.	310.1	
RECOMMENDED MATING TORQUE:	7-10 IN-LBS	
FORCE TO ENGAGE & DISENGAGE (IN-LBS MAX:)	2.0	
WEIGHT (GRAMS):	TBD	
MATING CHARACTERISTICS:	INSERTION (MAX LBS)	N/A
	WITHDRAWAL (MIN OZ):	N/A
CABLE RETENTION:	AXIAL FORCE (LBS)	20 MIN
	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):	250
VSWR:	1.15+.02f(GHz)
INSERTION LOSS: (dB MAX):	.06 $\sqrt{f(\text{GHz})}$
RF LEAKAGE (dB MIN):	-60 @ 2-3 GHz
CORONA 70,000 FT (VRMS MIN):	190
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL:	750
I.R. (MEGOHMS MIN):	5,000
RF HIGH POTENTIAL AT SEA LEVEL (VRMS MIN @ 5 MHz):	500
CONTACT RESISTANCE (MILLIOHMS MAX):	
	CENTER CONTACT: 3.0
	OUTER CONTACT: 2.0
	CABLE TO HOUSING: 0.5

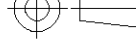


AS SHIPPED TO CUSTOMER



ASSEMBLED VIEW

DESIGNED TO USE RG-188/U OR EQUIVALENT	
CABLE ENTRY DIAMETER MIN	
HOUSING:	N/A
CONTACT:	.021 [0.53]
—	—
SLEEVE:	.067 [1.70]
FERRULE:	.128 [3.25]

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

DWN 8-26-02		tyco <i>Electronics</i>		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105	
J. KAISER					
CHK 10-9-02	J. LIPPETT				
APVD 10-9-02	J. LIPPETT	NAME			
PRODUCT SPEC		SMA STRAIGHT CABLE PLUG CRIMP ATTACHMENT (M39012/55B3119) CAT B			
—					
APPLICATION SPEC					
408-4937		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
WEIGHT	TBD	A2	00779	C-1051804	—
CUSTOMER DRAWING				SCALE 5:1	SHEET 1 OF 1
				REV 0	

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