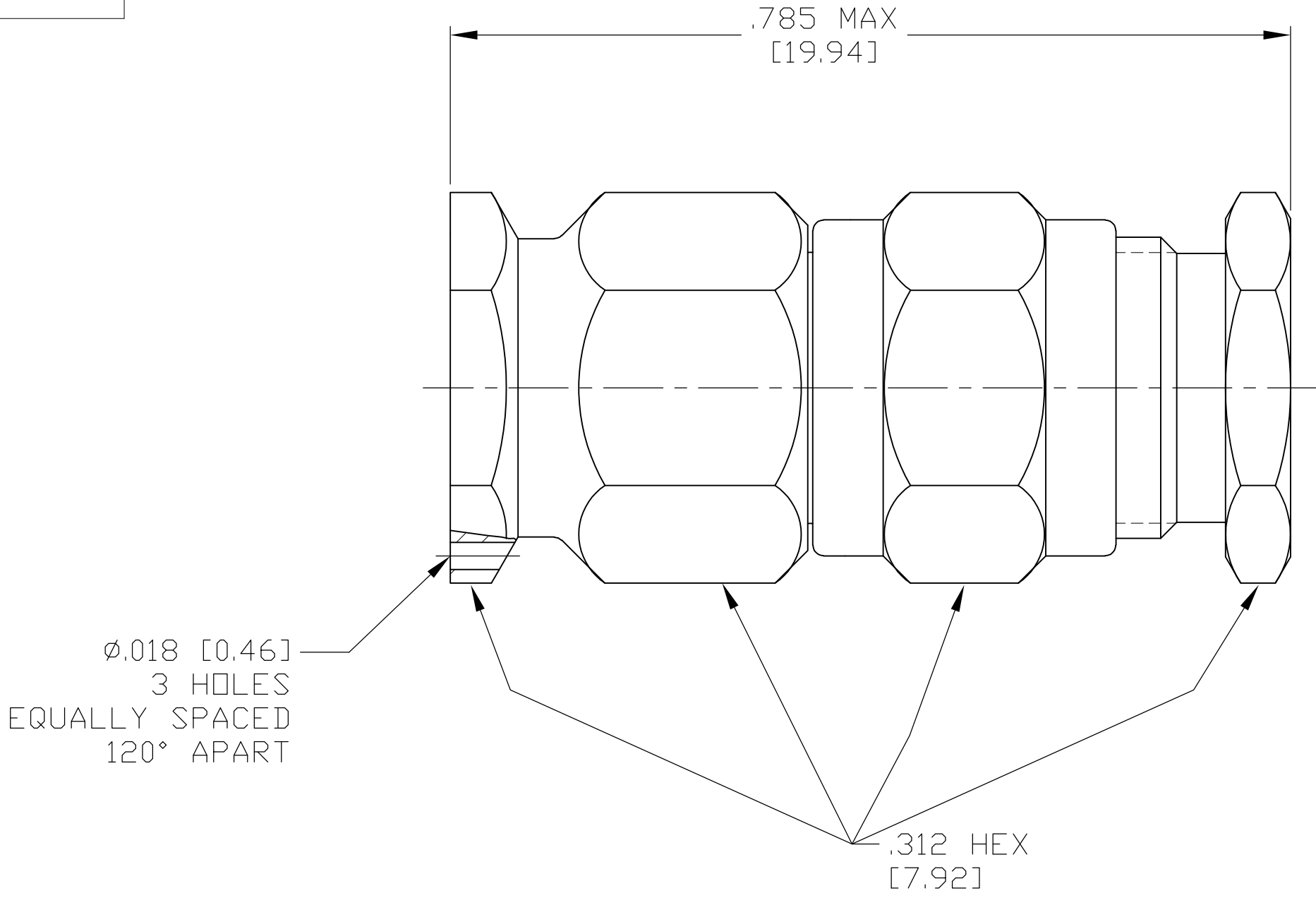


4		3		2		1															
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		- . - .		LOC		DIST		REVISIONS											
© COPYRIGHT		BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.		ALL RIGHTS RESERVED.		—		—		P		LTR		DESCRIPTION		DATE		DWN		APVD	
												A		RELEASED PER ECO 10-023439		11-18-10		CT		DW	
WASHER WEDGE FERRULE		BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD		GOLD PLATE PER ASTM-B-488																	
HOUSING COUPLING NUT CLAMP NUT		STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303		PASSIVATE PER QQ-P-35																	
DIELECTRIC		PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457		N/A																	
CENTER CONTACT		BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 ALLOY 173		GOLD PLATE PER ASTM-B-488																	
RETAINING RING		BERYLLIUM COPPER ASTM-B-194		N/A																	
GASKET		SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765		N/A																	
COMPONENT		MATERIAL		FINISH																	

785 MAY



ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348, Fig. 310.1	TEMPERATURE RATING -65°C TO +165°C
Frequency Range (GHz) DC to max operating frequency of cable per MIL-C-17	Recommended Mating Torque 7 to 10 inch-pounds	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 250	Mating Characteristics:	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.15 +0.02 (F)GHz	Insertion (MAX Lbs) N/A	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
Insertion Loss (dB MAX) .06 √FGHz test at f = 6.0 GHz	Withdrawal (MIN Oz) N/A	EXCEPT HIGH TEMP SHALL BE +85°C
RF Leakage (dB MIN) -60dB MIN between 2 & 3 GHz	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) 2.0	HIGH TEMP SHALL BE +200°C FOR CONNECTORS USING +200°C CABLES
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190	Center Contact Captivation	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 750	Axial (Lbs) 6 LBS MIN	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Radial (In/Oz) N/A	
Center Contact 3.0	Cable Retention	
Outer Contact 2.0	Axial Force (Lbs) 20	
Cable to Housing .05	Torque (In/Oz) N/A	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 500	Weight (Grams) 4.8	
I.R.(Megohms MIN) 5000		

DESIGNED FOR USE WITH RG188/U CABLE	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CLAMP NUT	.113 [2.87]
FERRULE	.066 [1.68]
CONTACT	.023 [0.58]

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 11-18-10	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608			
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK D.WILSON 11-18-10				
		APVD D.WILSON 11-18-10	NAME SMA STRAIGHT CABLE PLUG KIT, CLAMP ATTACHMENT			
		PRODUCT SPEC				
		APPLICATION SPEC				
MATERIAL SEE TABLE		WEIGHT -	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=1996173	RESTRICTED TO -
		FINISH SEE TABLE	CUSTOMER DRAWING			
			SCALE 8:1	SHEET 1 of 1	REV A	

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

www.lifeelectronics.ru