

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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 COUPLING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER ASTM-A-380
DIELECTRIC	PTFE FLUOROCARBON 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	-
-	-	-
-	-	-

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

AS SHIPPED TO CUSTOMER

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) 10 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): 170

VSWR: 1.20+.025f(GHz)

INSERTION LOSS: (dB MAX): .06 $\sqrt{f(\text{GHz})}$

RF LEAKAGE (dB MIN): -60 @ 2-3 GHz

CORONA 70,000 FT (VRMS MIN): 125

DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL: 500

I.R. (MEGOHMS MIN): 5,000

RF HIGH POTENTIAL AT SEA LEVEL (VRMS MIN @ 5 MHz): 335

CONTACT RESISTANCE (MILLIOHMS MAX): CENTER CONTACT: 3.0
OUTER CONTACT: 2.0
CABLE TO HOUSING: 0.5

Labels: DIELECTRIC, CENTER CONTACT, INNER SLEEVE, GASKET, RETAINING RING, COUPLING NUT, HOUSING, CLAMP NUT, FERRULE, CABLE (CUSTOMER SUPPLIED).

Dimensions: 1.250 [31.75] MAX, .722±.020 [18.34±0.51], .330 [8.38], .312 [7.92] HEX, .250 [6.35] HEX.

ASSEMBLED VIEW

1 ϕ .018 [0.46] LOCKWIRE HOLE, 3 PLACES EQUALLY SPACED.

DESIGNED TO USE RG-178/U OR EQUIVALENT CABLE ENTRY DIAMETER MIN	THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN J. KAISER 8-26-02	<p>Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105</p>
HOUSING: N/A	DIMENSIONS: INCHES [mm]	CHK J. LIPPERT 10-9-02	
CONTACT: .021 [0.53]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD J. LIPPERT 10-9-02	NAME SMA STRAIGHT CABLE PLUG CRIMP ATTACHMENT (M39012/55B3011) CAT B
DIELECTRIC: .021 [0.53]	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .005 [0.13] 4 PLC ± - ANGLES ± -	PRODUCT SPEC	SIZE A2
SLEEVE: .036 [0.91]	MATERIAL SEE TABLE	APPLICATION SPEC 408-4937	CAGE CODE 00779
FERRULE: .098 [2.49]	FINISH SEE TABLE	WEIGHT TBD	DRAWING NO 1051764
		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -
		SCALE 5:1	SHEET 1 OF 1

AMP 1471-9 REV 31MAR2000

J:\DEPT1733\U.DIES\john lippert\1051764_1_c.dwg

MA/COM # 2031-8011-92

1051764

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