

4

3

2

1

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING CAP 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	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194 ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATED PER ASTM-B-488
-	-	-
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	-
-	-	-
-	-	-

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): 45 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):	335
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):	250
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL:	1000
I.R. (MEGOHMS MIN):	5,000
RF HIGH POTENTIAL AT SEA LEVEL (VRMS MIN @ 5 MHz):	670
CONTACT RESISTANCE (MILLIOHMS MAX):	CENTER CONTACT: 4.0 OUTER CONTACT: 2.0 CABLE TO HOUSING: 0.5

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
DF	XO	O RELEASED	9-02	JMK	JL

ASSEMBLED VIEW

DESIGNED TO USE	
RG-142/U OR EQUIVALENT	
CABLE ENTRY DIAMETER MIN	
HOUSING:	.122 [3.10]
CONTACT:	.039 [0.99]
-	-
-	-
FERRULE:	.216 [5.48]

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		9/25/02		tyco		Tyco Electronics Corporation	
APVD		CHK		10-18-02		Electronics		Harrisburg, PA 17105	
J. LIPPERT		J. KAISER		10-18-02		NAME		SMA RIGHT ANGLE CABLE PLUG-CRIMP ATTACHMENT (M39012/56-3602) CAT D	
J. LIPPERT		J. LIPPERT		10-18-02		PRODUCT SPEC		APPLICATION SPEC	
408-4930		408-4930		10-18-02		SIZE		CAGE CODE	
TBD		TBD		10-18-02		A2		00779	
CUSTOMER DRAWING		CUSTOMER DRAWING		10-18-02		DRAWING NO		RESTRICTED TO	
SCALE		SCALE		5:1		SHEET		1 OF 1	
REV		REV		0		1086723-1		PART NO.	

AMP 1471-9 REV 31MAR2000

J:\DEPT1733\U.DIES\john lippert\1052178_1_c.dwg

MA/COM # 2037-8162-92

1086723

B

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