REVISION HISTORY **ROHS COMPLIANT** PRODUCT DATA DRAWING REV DATE DESCRIPTION REL. DCN 36862 06/23/09 DCN 40517 04/14 REV. DCN 42741 10/25/16 .560 [14.22] COMPRESSED (.847 [21.52] COMPRESSED) .620 UNCOMPRESSED **BMZ 75 OHM MALE PIN** .031±.002 [0.79±0.05] MATE ONLY TO BMZ 75 OHM FEMALE- $\emptyset.3145\pm.0015 [7.99\pm0.04]$ $\emptyset.300 [7.62]$ (Ø.280 [7.11]

.511 [12.98] COMPRESSED

.571[13.66] UNCOMPRESSED

MATERIAL:

BODY & SLEEVE: STAINLESS STEEL PER AMS-5640, ALLOY UNS S30300, TYPE 1,

OR ASTM A582, TYPE 303, CONDITION A.

RP

FERRULE &

CRIMP RING: BRASS PER ASTM B16 ALLOY UNS No. 36000

CONTACT &

LOCK RING: BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196, ALLOY No. UNS C17300, TD04.

INSULATOR: PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B

SPRING: STAINLESS STEEL PER ASTM A313, TYPE 631.

FINISH:

BODY, SLEEVE

& SPRING: PASSIVATED PER AMS-2700, TYPE 2.

GOLD PER ASTM B488, TYPE II, CODE C, CLASS 1.27, CONTACT:

OVER NICKEL PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

FERRULE, CRIMP RING

& LOCK RÍNG: NICKEL PER AMS-QQ-N-290.

PERFORMANCE:

FINSERTION LOSS:

IMPEDANCE: 75 OHMS

FREQ. RANGE: 950 TO 2150 MHz VSWR: 1.5:1 950 TO 2150 MHz

DWV:

OPERATING TEMP.: -55°C TO +125°C

.06 X SQRT(F(F IN GHz)) 1000 VRMS

DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES **UNLESS OTHERWISE SPECIFIED**

CHECKED:

APPROVED:

MATERIAL:	SEE NOTES		DIMEN
	022110120		FRACT
FINISH:	SEE NOTES		DECIM
SURFACE AREA: N/A			INTERF
	PER AS		
	ION CONTAINED IN THIS DRAW!		THII
ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED.			

	B
	FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1°0' X°X' +15'
	DECIMAL: .X ±.030 .XX ±.010 .XXX +.005
	INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994
_	THIRD ANGLE PROJECTION

 $\phi.275^{+.001}_{-.002} \left[6.99^{+0.03}_{-0.05} \right]$

INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994		
THIRD ANGLE PROJECTION		
<u> </u>		

1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES IMILLIMETERS.
ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS] ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.
3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R. MAX.
4) CHAM. 1ST & LAST THREADS.
63/
5) SLIDENCE DOLIGHNESS / MIL STD 10

5) SURFACE ROUGHNESS V MIL-STD-10.
6) DIA'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R.
7) REMOVE ALL BURRS DRAWN:

JMC 10/20/08	SIZE
STW 10/20/08	В
STW 10/20/08	

SV IVI	icro	wa	ve,	in
2400 Con	tropork V	Voot Dr	ivo Cuit	100

ACCEPTS LMR-240-75

CABLE OR EQUIVALENT

2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409

APPROVED

STW

DAL

STW

BMZ 75 OHM SOCKET FOR LMR-240-75 CABLE FIT M38999 SIZE 8 CAVITY

SIZE B	95077	DWG.	NO.	SF9811-60003		
SCALE: 6:1					SHEET 1 OF	



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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