



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
010	RELEASED	12/22/98	S. Morby

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348A	Temperature Rating <u>-65°C to 165°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC to 4.0</u>	<u>SMA - 310.2</u>	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX)	<u>BNC - 301.2</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
@ Sea Level <u>335</u>	Recommended Mating Torque	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
VSWR <u>1.30</u> Max. 0.5 to 4.0 GHz	<u>SMA - 7-10 in-Lbs</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106 Shall Be Omitted
Insertion Loss (dB MAX) <u>0.2√f(GHz)</u>	<u>BNC - N/A</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
RF Leakage (dB MIN) <u>-55, 2 to 3 GHz</u>	Mating Characteristics:	
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>		
Dielectric Withstanding Voltage	<u>SMA</u> <u>BNC</u>	
(VRMS MIN) @ Sea Level <u>1,500</u>	Insertion (Lbs) <u>3.0</u> <u>2.0</u>	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Withdrawal (Oz) <u>1.0</u> <u>1.0</u>	
Center Contact <u>4.1</u>	Force to Engage/Disengage	
Outer Contact <u>2.2</u>	Longitudinal (Lbs) <u>N/A</u> <u>3.0</u>	
RF High Potential @ Sea Level	Torque (in-Lbs) <u>2.0</u> <u>2.5</u>	
(VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>	Contact Retention	
I.R.(Megohms MIN) <u>5,000</u>	Axial (Lbs) <u>6.0</u>	
	Radial (In-Oz) <u>N/A</u>	
	Weight (Grams) <u>TBD</u>	

.XXX = in
XX.X = mm (REF)

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING (BNC)	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
HOUSING (SMA)	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 OR ASTM-B-197, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES	DRAWN BY <u>S. Morby</u> DATE <u>12/22/98</u>	AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599
FRAC. ± 1/64 DEC. ± .005 ANGLES ± 1°	CHECKED BY _____	
These drawings and specifications are the property of M/A COM Interconnect Div. and shall not be reproduced or copied or used in whole or in part as the basis for the manufacture or sale of item(s) without written permission.	APPD BY <u>S. Morby</u> DATE <u>12/22/98</u>	AMP TITLE BNC JACK TO OSM JACK BETWEEN SERIES ADAPTER SIZE CODE IDENT NO. 3280-2240-00 REV 010 B 26805 SCALE 4:1 N/A SHEET 1 OF 1
	USE ASS'Y PROCEDURE	
	NO. AP. <u>N/A</u>	

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