920-146A-5IS	REVISIONS				
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
THIRD ANGLE PROJ.	A	RELEASE TO MFG.	12/12/03	44729	BCG

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

MCX BODY	- BRASS, GOLD PLATED (.000010" MIN.) OVER NICKEL
AFI BODY	- BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATED (.000030" MIN.) OVER NICKEL
ADAPTER BODY	- STAINLESS STEEL, PASSIVATED
CONTACTS	- BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATED (.000030" MIN.) OVER NICKEL
INSULATOR	- PTFE

2. ELECTRICAL:

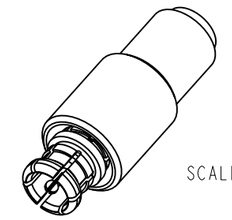
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC TO 6.0 GHz
C. VSWR(RETURN LOSS): 1.100 (-26.4 dB) FROM DC-1.0 GHz
1.200 (-20.8 dB) FROM 1.0-3.0 GHz
1.300 (-17.7 dB) FROM 3.0-6.0 GHz
D. D.W.V.: 500 VRMS, MIN.

3. MECHANICAL:

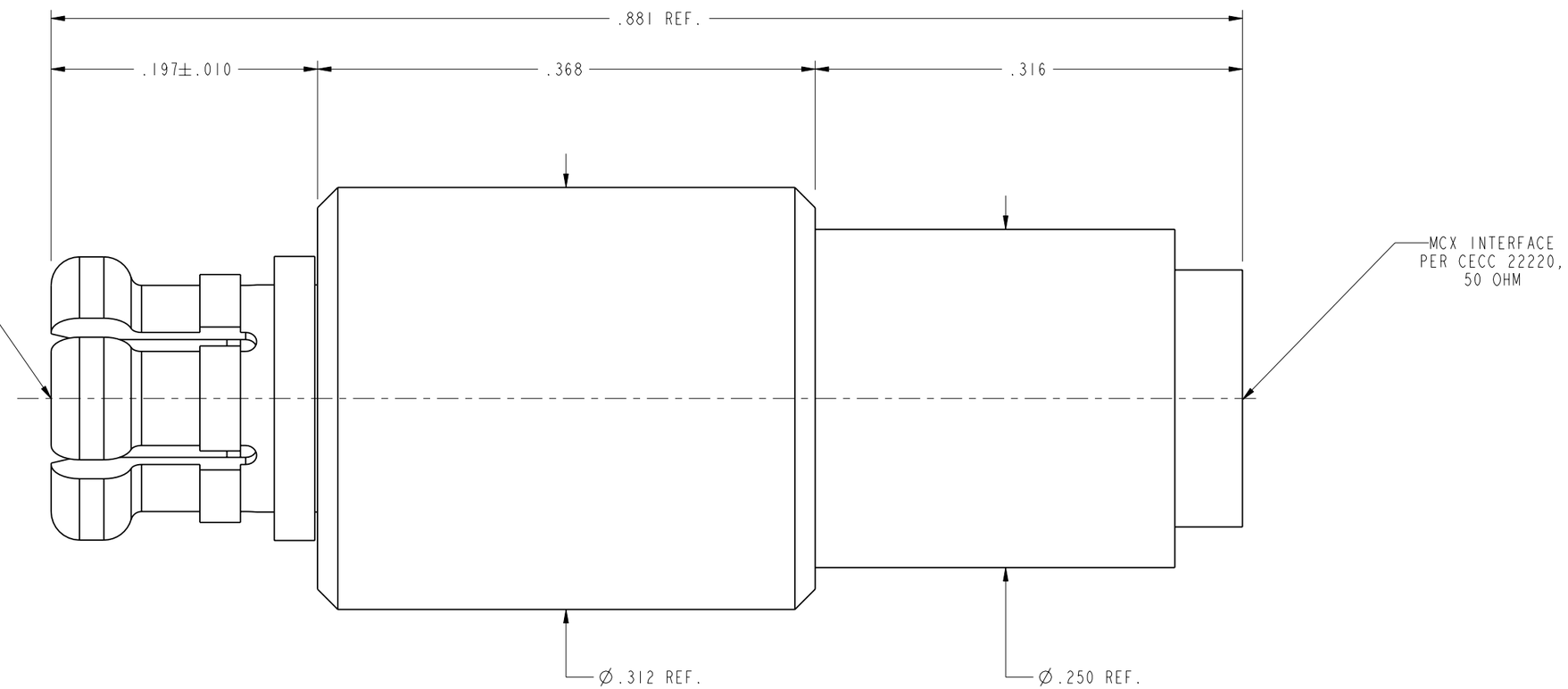
A. DURABILITY: 100 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C

4. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: AMPHENOL
920-146A-5IS
DATE CODE (YYWW)



SCALE 2.000



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:

2 PLACE DECIMAL	3 PLACE DECIMAL	ANGLES
±.015 (0,381 mm)	±.005 (0,127 mm)	± 1°

NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.

MATERIAL

REFERENCE
615X-1942-100

EAR# 837
GEN# ASSYF22_AFI

DRAWN B.C. GLEISSNER	DATE 03-Dec-03	
ENGINEER B.C. GLEISSNER	DATE 13-Jun-03	
APPROVED O. BARTHELMES	DATE 12/12/03	
CAD FILE I:\AFI\920-146A-5IS		

TITLE
AFI-50 TO MCX-50, MALE-FEMALE ADAPTER

Amphenol RF
Danbury, CT, USA
Tainan, Taiwan
Shenzhen, China
www.amphenolrf.com

CODE ID	DWG SIZE	DRAWING NO.	REV
74868	B	920-146A-5IS	A

SCALE: 10.0:1 | SHEET 2 OF 2

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 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

www.lifeelectronics.ru