



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	PER EC 0U20-0116-01-02	01NOV01	C. Hoang 01NOV01

DESIGNED FOR USE WITH RG-178/U CABLE	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CLAMP NUT	.088
FERRULE	.036
CONTACT	.0124

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER QQ-P-35
DIELECTRIC	PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
DIELECTRIC	NYLON	N/A
CENTER CONTACT	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
CONTACT RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
CONTACT SLEEVE	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
SPRING	STAINLESS STEEL	PASSIVATE PER QQ-P-35
CLAMP NUT BUSHINGS FERRULE	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	NICKEL PLATE QQ-N-290
SHRINK TUBING	HEAT SHRINKABLE POLYOLEFIN COMPOUND MIL-I-23053/4	N/A

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions PER <u>M/A-COM CATALOG</u>	Temperature Rating <u>-65° TO +105°C</u>
Frequency Range (GHz) DC to <u>18.0</u>	Mating Characteristics:	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level	Insertion (MAX Lbs) <u>3.0</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>1.05 + .01f(GHz)</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>1.5</u>	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
Insertion Loss (dB MAX) <u>.04 √f(GHz)</u>	Force to Engage (LBS MAX) <u>3.0</u> & Disengage (In-Lbs MAX) <u>1.5</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) <u>[-90-f(GHz)]</u>	Center Contact Captivation Axial (Lbs) <u>4.0</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>	Cable Retention Axial Force (Lbs) <u>10.0</u>	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>675</u>		
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact <u>6.0</u> Outer Contact <u>3.0</u> Cable to Housing <u>0.5</u>		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>675</u>		
LR.(Megohms MIN) <u>5,000</u>		

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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES		DRAWN BY <u>JB</u> DATE <u>12-17-86</u>			AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599
FRAC. ± 1/64	DEC. ± .005	CHECKED BY <u>MH/M</u>	DATE <u>3-6-87</u>		
ANGLES ± 1°		APPD BY <u>BAR</u>	DATE <u>3-12-87</u>		
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.		USE ASSY PROCEDURE 408-04653 (47-010) NO. A.P.		TITLE "OSSP" FLOATING FLANGE MOUNT CABLE JACK-EMLOCK ATTACHMENT SIZE <u>B</u> CODE IDENT NO. <u>26805</u> 4706-5005-02 REV <u>02</u> SCALE <u>3:1</u> SHEET 1 OF 1	

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1061835-1
SHEET 1 OF 1 REV B

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