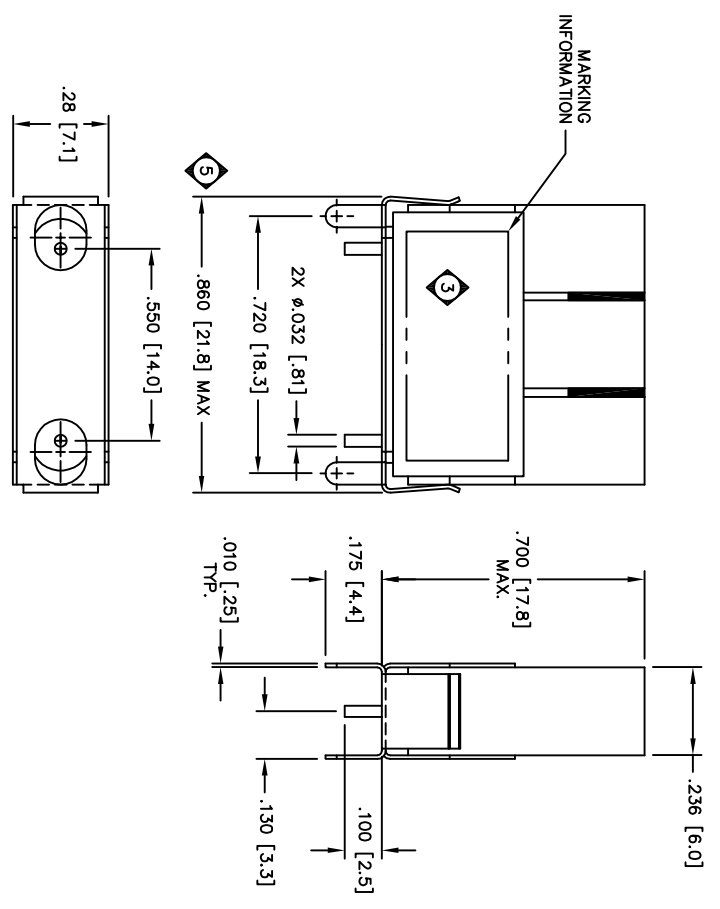


NOTES:

- ELECTRICAL SPECIFICATIONS:  
 C.F. = 547.25 MHz  
 INSERTION LOSS @ C.F. = 3.5 dB MIN, 5.5 dB MAX  
 3 dB BANDWIDTH: 5 MHz ±1 MHz (REFERENCE ONLY)  
 VSWR @ C.F. = 2:1 MAX  
 IMPEDANCE: 75 OHMS IN/OUT  
 RIPPLE = 0.25 dB MAX WITHIN ±0.5 MHz OF C.F.  
 ATTENUATION:  
 18 dBc MIN @ C.F. ±5.8 MHz  
 28 dBc MIN @ C.F. ±12.0 MHz  
 45 dBc MIN @ C.F. ±18.0 MHz
- ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS:  
 OPERATING TEMPERATURE: -40° TO +85° C  
 STORAGE TEMPERATURE: -40° TO +90° C

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
0	CHANGED PER CN 9989	-	GL
1	CHANGED PER CN 99311	-	GL
2	CHANGED PER CN 99396	-	GL
3	REDRAWN PER ECN05787, M.Y. 8/01/06	8/01/06	MP
4	CHANGED VSWR PER ECN06583, M.Y. 7/18/08	7/18/08	CR
5	CHANGED SHLD DIM PER ECN06642, M.Y. 9/09/08	9/09/08	FG

REVISIONS



All technical information and the design disclosure in this drawing or in any accompanying material data was originated by and is the property of Spectrum Microwave, Inc. and is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Spectrum Microwave, Inc.

DESIGNED	M. YAKER	8/01/06
CHECKED		
DRAWN		
DATE	XXX-01	XXX-005
SCALE	4/1	DO NOT SCALE PRINTS

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES  
 DIMENSIONS APPLY AFTER PLATING  
 INTERPRET DIM. AND TOL. PER  
 ASME Y14.5M (REV. 1994)

**Spectrum Microwave, Inc.**  
 COLUMBIA, MARYLAND USA

**SALES DRAWING,**  
 BPF3-0547-001LA

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO.	REV
67195	67195	STO-5396	5

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)