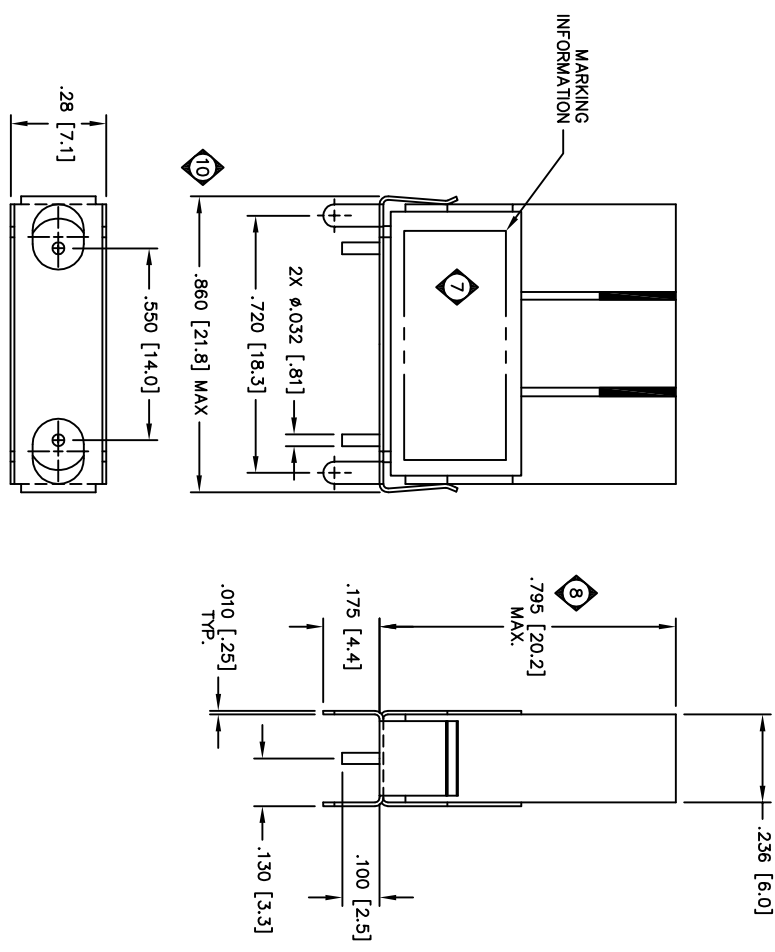


NOTES:

1. ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
 - C.F. = 445.25 MHz
 - INSERTION LOSS @ C.F. = 2.5 DB MIN, 4.5 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
2. ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS:
 - OPERATING TEMPERATURE: -40° TO +85° C
 - STORAGE TEMPERATURE: -40° TO +90° C



REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
0	CHANGED PER CN 171970	-	GL
1	CHANGED PER CN 172254	-	GL
2	CHANGED PER CN 175721	-	GL
3	CHANGED PER CN 7164	-	GL
4	CHANGED PER CN 7389	-	GL
5	CHANGED PER CN 9761	-	GL
6	CHANGED PER CN 99396	-	GL
7	REDRAWN PER ECON5787, NY, 8/01/06	8/01/06	MP
8	CHANGED PER ECON6063, NY, 3/13/07	3/13/07	FG
9	CHANGED VSWR PER ECON6953, NY, 7/18/08	7/18/08	CR
10	CHANGED SHIELD PER ECON6642, NY, 9/09/08	9/09/08	FG

All technical information and the design dimensions in this drawing or in any accompanying technical 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 otherwise, without the prior written permission of Spectrum Microwave, Inc.

DESIGN	M. YAKER	8/01/06
ORDERED		
DATE	MP	8/02/06
BY		
CHKD		
APP'D	MP	8/02/06

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

XXX-01 4 ±.50"
XXX-005 4 ±.50"
BREAK ALL SHARP EDGES AND DEBURR

Spectrum Microwave, Inc.
COLUMBIA, MARYLAND USA

SALES DRAWING,
BPF3-0445-001LA

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO.	REV
C	67195	STO-5394	10

SCALE 4/1 DO NOT SCALE PRINTS SHEET 1 OF 1

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