

4

3

↑

2

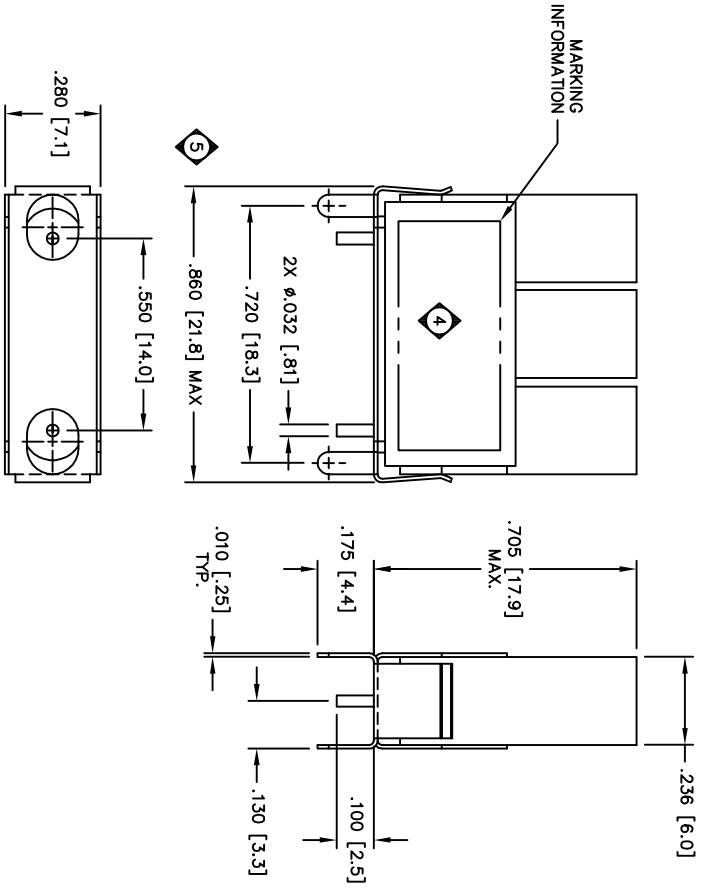
1

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
0	CHANGED PER CN 8468	-	GL
1	CHANGED PER CN 12134	-	GL
2	CHANGED PER CN 99400	-	GL
3	REDRAWN PER ECON04195, M.Y. 3/10/04	3/11/04	CR
4	REMOVED MARKING INFO PER ECON04917, M.Y. 1/17/05	1/17/05	FG
5	CHANGED SHLD DIM PER ECON06642, M.Y. 9/08/08	9/08/08	FG

- NOTES:
- ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
 C.F. = 499.25 MHZ
 INSERTION LOSS @ C.F. = 3.0 DB MIN., 5.5 DB MAX.
 IMPEDANCE: 75 OHMS IN/OUT
 RETURN LOSS = 14 DB MIN., @ 499.25 MHZ
 RIPPLE = 0.2 DBc MAX. WITHIN ±0.5 MHZ OF C.F.
 ATTENUATION:
 - ⊗ Fo: ±6 MHZ @ 18 DBc MIN.
 - ⊗ Fo: ±12 MHZ @ 28 DBc MIN.
 - ⊗ Fo: ±18 MHZ @ 45 DBc MIN.
 - ⊗ Fo: ±50 MHZ @ 40 DBc MIN.
 FROM 50 TO 300 MHZ @ 35 DBc MIN.
 FROM 750 TO 862 MHZ @ 30 DBc MIN.

- ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS:
 OPERATING TEMPERATURE: -40° TO +85° C
 STORAGE TEMPERATURE: -40° TO +90° C
 3. PART MUST BE MARKED WITH C-COR PART NUMBER.
 SEE MARKING DETAIL.



All technical information and the design dimensions in this drawing or in any accompanying material data was originated by and is the property of Spectrum Microwave, Inc. All patents, proprietary designs, trademarks, and other intellectual property rights are reserved by Spectrum Microwave, Inc. No right or permission is granted to reproduce or use any part of this drawing or any accompanying material data in any form without the written permission of Spectrum Microwave, Inc.

DESIGNER	M. YAKER	3/10/04
CHECKED		
DATE	C. RIDDLE	3/11/04
SCALE		
APPROVED	SB	3/11/04

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

Spectrum Microwave, Inc.
 COLUMBIA, MARYLAND USA

SALES DRAWING,
 BPF3-0499-005LA

SIZE: C
 CAGE CODE: 67195
 DRAWING NO.: STO-4783
 DO NOT SCALE PRINTS

DATE: 3/11/04
 SCALE: 4/1
 SHEET: 1 OF 1

4

3

↓

2

1

STO-4783

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9