

4

3

2

1

NOTES:

1. ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

C.F. = 499.25 MHz

INSERTION LOSS @ C.F. = 3.5 dB MIN, 5.5 dB MAX

3 dBc BANDWIDTH: 5 MHz $\pm$ 1 MHz (REFERENCE ONLY)

VSWR @ C.F. = 2:1 MAX

IMPEDANCE: 75 OHMS IN/OUT

5 RIPPLE = 0.25 dB MAX WITHIN $\pm$ 0.5 MHz OF C.F.

ATTENUATION:

18 dBc MIN @ C.F. $\pm$ 5.8 MHz

28 dBc MIN @ C.F. $\pm$ 12.0 MHz

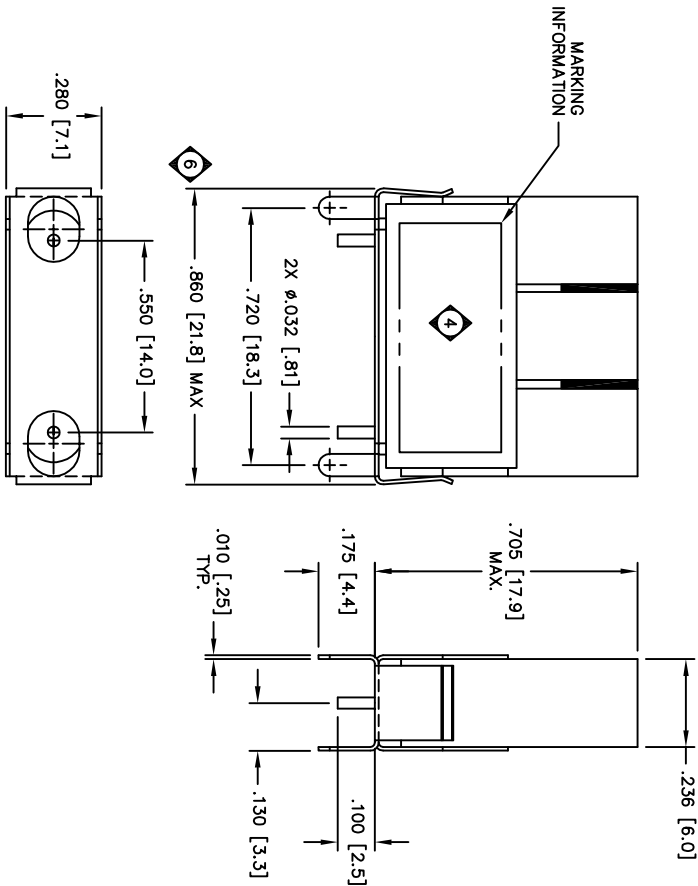
45 dBc MIN @ C.F. $\pm$ 18.0 MHz

2. ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS:

OPERATING TEMPERATURE: -40° TO +85° C

STORAGE TEMPERATURE: -40° TO +90° C

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
0	CHANGED PER CN 12123	-	GL
1	CHANGED PER CN 98309	-	GL
2	CHANGED PER CN 98311	-	GL
3	CHANGED PER CN 99396	-	GL
4	REDRAWN PER ECON5787, MY, 7/31/06	8/01/06	MP
5	CHANGED VSWR SPEC PER ECON6583, MY, 7/18/08	7/18/08	CR
6	CHANGED SHLD DIM PER ECON6642, MY, 9/08/08	9/08/08	FG



All technical information and the design disclosure in this drawing or in any accompanying identified 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. It is further stated that the design disclosure in this drawing is not to be used for any other purpose than the one for which it was originally intended.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES DIMENSIONS APPLY AFTER PLATING INTERPRET DIM. AND TOL. PER ASME Y14.5M TOLERANCES: XXX-.01 XXX4-.005 $\pm$.50° BREAK ALL SHARP EDGES AND DEBURR			
DRAWN	M. YAKER	7/31/06	
CHECKED			
DATE	8/01/06		
BY	MP		
DATE	-		
BY	-		
DATE	-		
APPROVED	MP	8/01/06	
Spectrum Microwave, Inc. COLUMBIA, MARYLAND USA			
SALES DRAWING, BPF3-0499-001LA			
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO.	REV
C	67195	STO-5395	6
SCALE	4/1	DO NOT SCALE PRINTS	SHEET 1 OF 1

4

3

2

1



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331