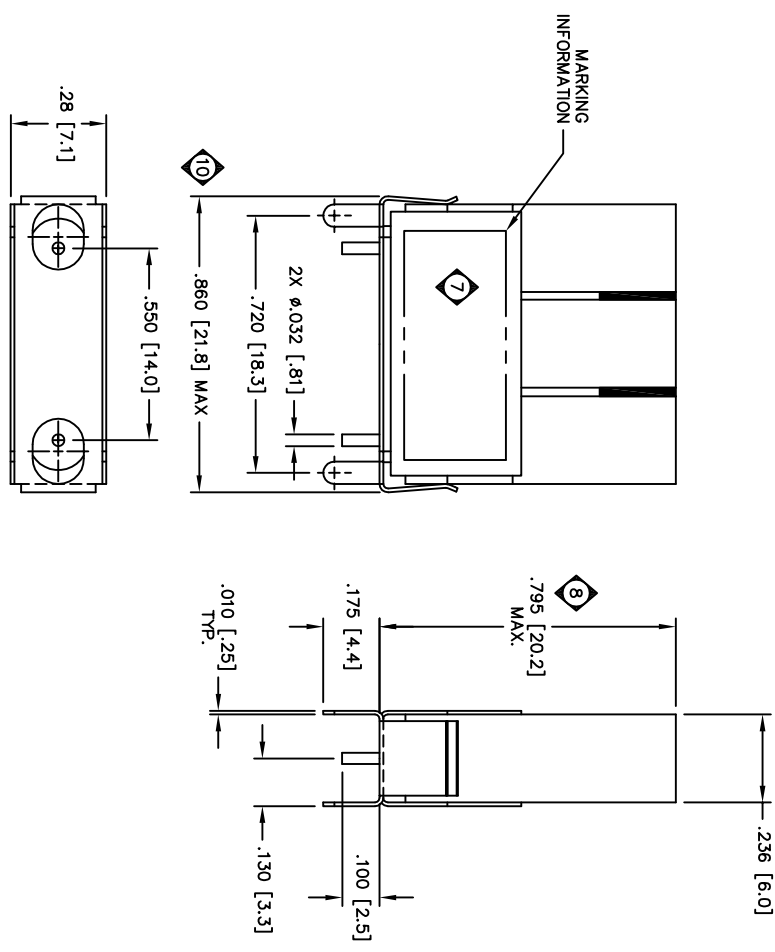


NOTES:

- 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
- 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. All patent, proprietary, design, or trademark rights are reserved by Spectrum Microwave, Inc. No right or permission is granted to any other party to reproduce, copy, or disseminate this information in any form or by any means without the written permission of Spectrum Microwave, Inc.

DESIGN	M. YAKER	8/01/06
ORDERED		
DATE	MP	8/02/06
BY		
CHKD		
DATE		
APPROVED	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 XXX4-005 4-5-50
 BREAK ALL SHARP EDGES AND DEBURR

Spectrum Microwave, Inc.
 COLUMBIA, MARYLAND USA

SALES DRAWING,
 BPF3-0445-001LA

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

CAGE CODE DRAWING NO. REV
 67195 STO-5394 10

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А