

NOTES:

1. ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

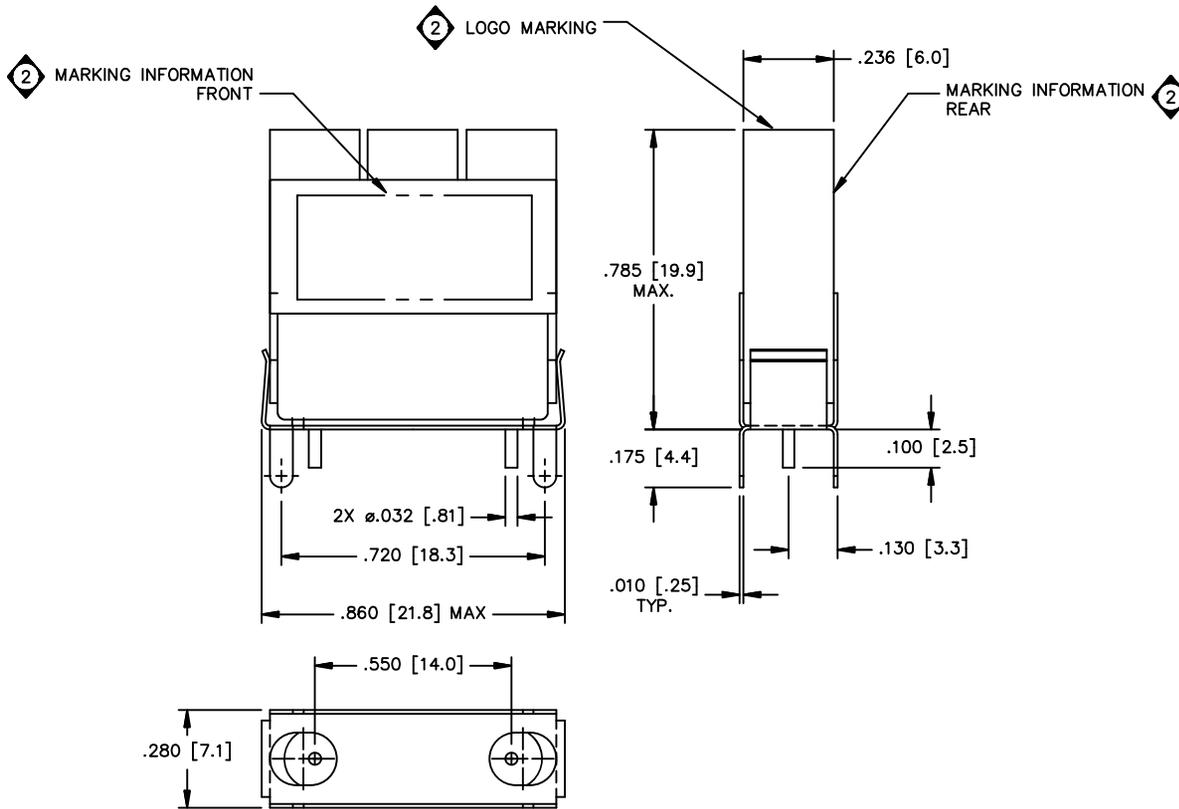
C.F. = 427.25 MHz  
 INSERTION LOSS @ C.F. = 3.0 dB MIN., 5.0 dB MAX.  
 IMPEDANCE: 75 OHMS IN/OUT  
 RETURN LOSS = 14 dB MIN. @ 427.25 MHz  
 RIPPLE = 0.2 dBc MAX. WITHIN ±0.5 MHz OF C.F.  
 ATTENUATION: @ Fo: ±6 MHz @ 18 dBc MIN.  
 @ Fo: ±12 MHz @ 28 dBc MIN.  
 @ Fo: ±18 MHz @ 45 dBc MIN.  
 @ Fo: ±50 MHz @ 40 dBc MIN.  
 FROM 50 TO 300 MHz @ 35 dBc MIN.  
 FROM 750 TO 862 MHz @ 30 dBc MIN.

2. ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS:

OPERATING TEMPERATURE: -40° TO +85° C  
 STORAGE TEMPERATURE: -40° TO +90° C

3. PART MUST BE MARKED WITH C-COR PART NUMBER.

REVISIONS				
ECN	REV.	DESCRIPTION	CHNG/DATE	APPV/D/DATE
06642	1	CHANGED SHIELD DIM	MY, 2008-09-08	FG, 2008-09-08
07992	2	MARKING INFO	MDP, 2015-08-25	MPN, 2015-08-25



API TECHNOLOGIES CORP. PROPRIETARY INFORMATION  
 THIS DOCUMENT IS THE SOLE PROPERTY OF API TECHNOLOGIES CORP.  
 THE RELEASE OF DATA CONTAINED IN THIS DOCUMENT AND THE  
 REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART, WITHOUT THE  
 WRITTEN PERMISSION OF API TECHNOLOGIES CORP. ARE PROHIBITED.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		3RD ANGLE PROJECTION	
DESIGN	HY	DATE	2004-07-20
CHECKED			
ENGR	FG	DATE	2004-07-20
WFO			
QA			
APPROVED	SB	DATE	2004-07-20

API TECHNOLOGIES CORP. 7100 Columbia Gateway Drive Columbia, MD 21046-2957 (USA)			
TITLE SALES DRAWING, BPF3-0427-005LA			
SIZE	CAGE CODE	DWG NO.	REV
C	67195	STO-4892	0
SCALE	4:1	SHEET	1 OF 1

DO NOT SCALE DRAWING

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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