

NOTES:

1. ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

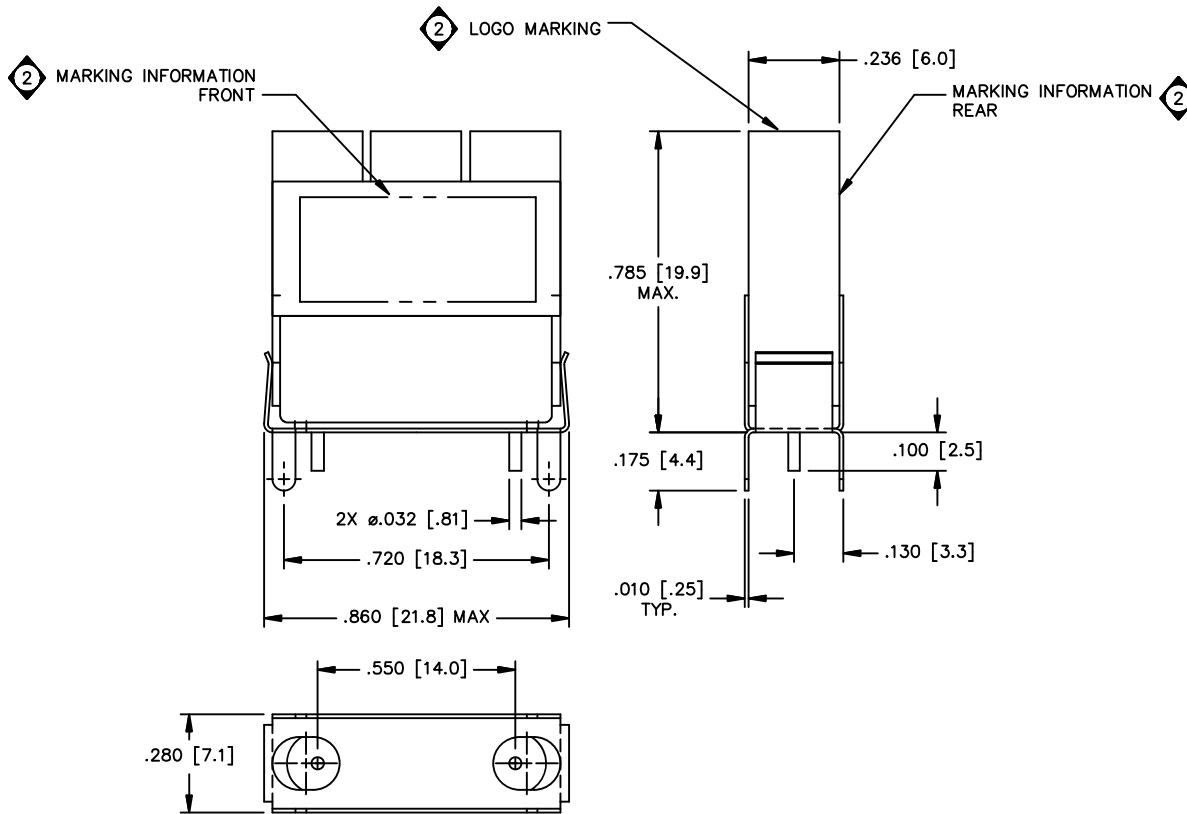
C.F. = 427.25 MHz  
 INSERTION LOSS @ C.F. = 3.0 dB MIN., 5.0 dB MAX.  
 IMPEDANCE: 75 OHMS IN/OUT  
 RETURN LOSS = 14 dB MIN. @ 427.25 MHz  
 RIPPLE = 0.2 dBc MAX. WITHIN ±0.5 MHz OF C.F.  
 ATTENUATION: @ Fo: ±6 MHz @ 18 dBc MIN.  
 @ Fo: ±12 MHz @ 28 dBc MIN.  
 @ Fo: ±18 MHz @ 45 dBc MIN.  
 @ Fo: ±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	APPVD/DATE
06642	1	CHANGED SHIELD DIM	HY, 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

1. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	2. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
3. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	4. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
5. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	6. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
7. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	8. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
9. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	10. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
11. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	12. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
13. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	14. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
15. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	16. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
17. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	18. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
19. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	20. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
21. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	22. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
23. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	24. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
25. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	26. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
27. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	28. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
29. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	30. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
31. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	32. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
33. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	34. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
35. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	36. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
37. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	38. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
39. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	40. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
41. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	42. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
43. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	44. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
45. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	46. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
47. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	48. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
49. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	50. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
51. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	52. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
53. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	54. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
55. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	56. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
57. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	58. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
59. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	60. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
61. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	62. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
63. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	64. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
65. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	66. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
67. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	68. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
69. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	70. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
71. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	72. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
73. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	74. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
75. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	76. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
77. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	78. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
79. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	80. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
81. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	82. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
83. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	84. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
85. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	86. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
87. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	88. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
89. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	90. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
91. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	92. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
93. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	94. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
95. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	96. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
97. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	98. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
99. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	100. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

DO NOT SCALE DRAWING

ANSI		3RD ANGLE PROJECTION	
DESIGN	DATE	DATE	DATE
HY	2004-07-20		
ENGR	2004-07-20		
WFO			
QA			
APPROVED	DATE	SCALE	
SB	2004-07-20	4:1	

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		SHEET	
4:1		1 OF 1	

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