

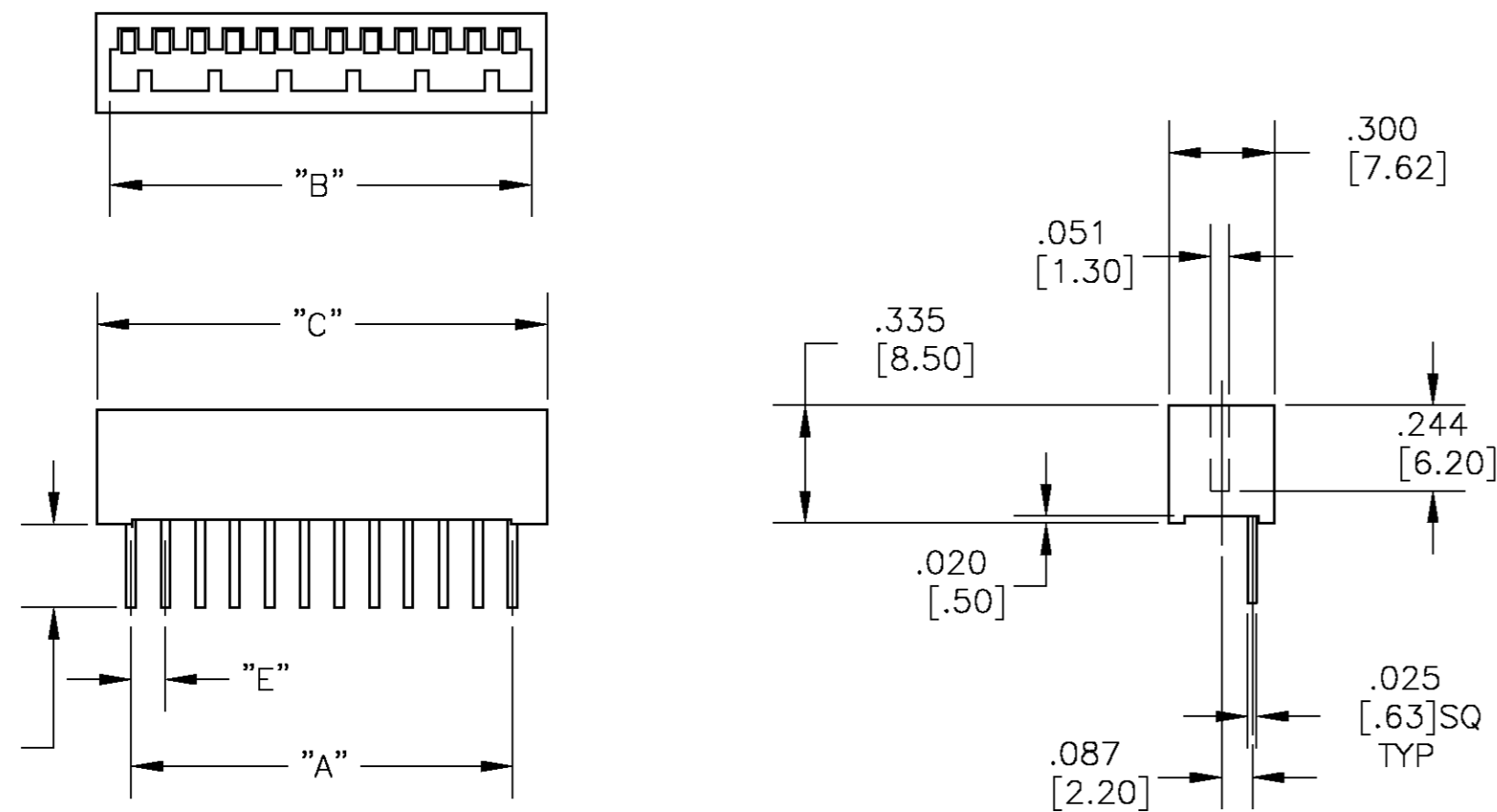
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		0		EC 0G3C-0114-04	23APR04	BSV	MZ

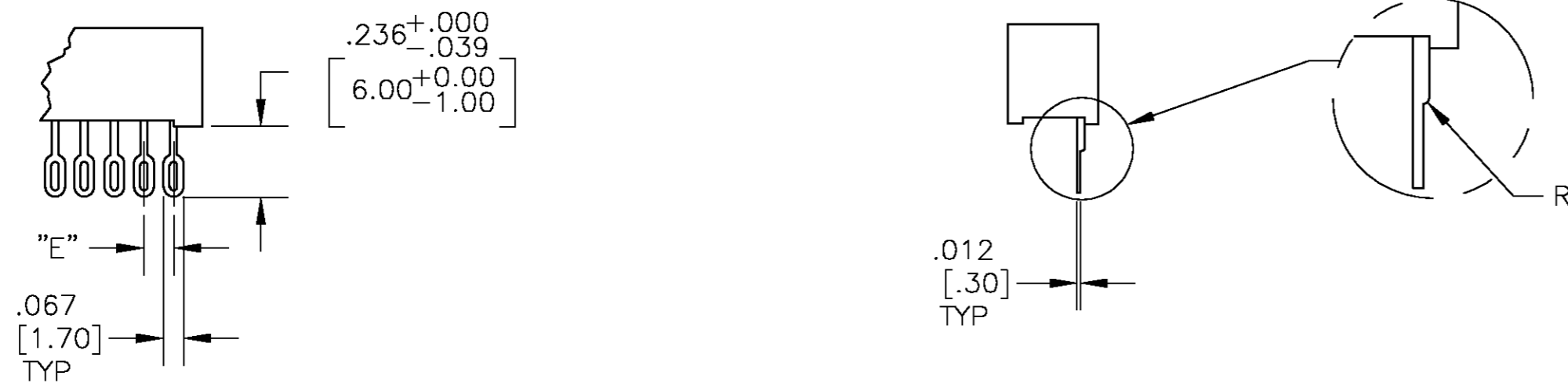
### SPECIFICATIONS:

PLASTIC MATERIAL: PPO GLASS FILLED  
 (SELF EXTINGUISHING, NON-DRIP GROUP 1)  
 CONTACT MATERIAL: SOLDER TAGS AND SOLDER LUGS  
 Au OVER Ni ON Sn-Bz  
 CONTACT SPACING: 5,9 AND 12 POLES=.100(2.54)  
 11 POLES=.079(2.00)  
 CONTACT LOAD: 1A  
 OPERATING VOLTAGE: 40V  
 CONTACT RESISTANCE: <15mOhm  
 INSULATION RESISTANCE: >10 Ohm  
 TEST VOLTAGE: 500VAC<sup>12</sup>  
 PERMISSIBLE AMBIENT TEMPERATURE: -40° TO +100°  
 INSERTION FORCE PER CONTACT: APPROX. 2N  
 WITHDRAWAL FORCE PER CONTACT: APPROX. 1.8N  
 PLUGGING FREQUENCY: AFTER 100 PLUGGING ACTIONS  
 TECHNICAL VALUES ARE ALL WITHIN LIMITS.

NOTES: B9LS/5-PIN TERMINALS ARE LOCATED IN  
 ODD NUMBERED POSITIONS ONLY (1,3,5,7,9)  
 WITH .200 SPACE CENTER TO CENTER.  
 (5.08)



LS TERMINAL TYPE



L TERMINAL TYPE

PART NUMBER	MODEL No.	No. OF POLES	DIM "A"	DIM "B"	DIM "C"	DIM "E"
1437606-3	B12LS	12	1.100 (27.94)	1.201 (30.5)	1.299 (33.00)	.100 (2.54)
1437606-2	B12L	12	1.100 (27.94)	1.201 (30.5)	1.299 (33.00)	.100 (2.54)
1437606-1	B11LS	11	.787 (20.0)	.874 (22.20)	.945 (24.00)	.079 (2.00)
1437606-9	B9LS/ 5 PIN	(SEE NOTE)	.800 (20.32)	.874 (22.20)	.940 (24.00)	.200 (5.08)
1437606-8	B9LS	9	.800 (20.32)	.874 (22.20)	.945 (24.00)	.100 (2.54)
1437606-6	B9L	9	.800 (20.32)	.874 (22.20)	.945 (24.00)	.100 (2.54)
1437606-5	B5LS	5	.400 (10.16)	.559 (14.20)	.598 (15.20)	.100 (2.54)
1437606-4	B5L	5	.400 (10.16)	.559 (14.20)	.598 (15.20)	.100 (2.54)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN BSV 23APR04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3808	
DIMENSIONS: INCHES		CHK M ZITTO 27APR04	NAME CONNECTORS B SERIES	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M ZITTO 27APR04	RESTRICTED TO	
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	SIZE A2	
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	CAGE CODE 00779	
2 PLC ± -			DRAWING NO 1437606-2	
3 PLC ± .010			SCALE 2:1	
4 PLC ± -			SHEET 1 OF 1	
ANGLES ± 1°			REV 0	
MATERIAL		WEIGHT	CUSTOMER DRAWING	
FINISH				

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