

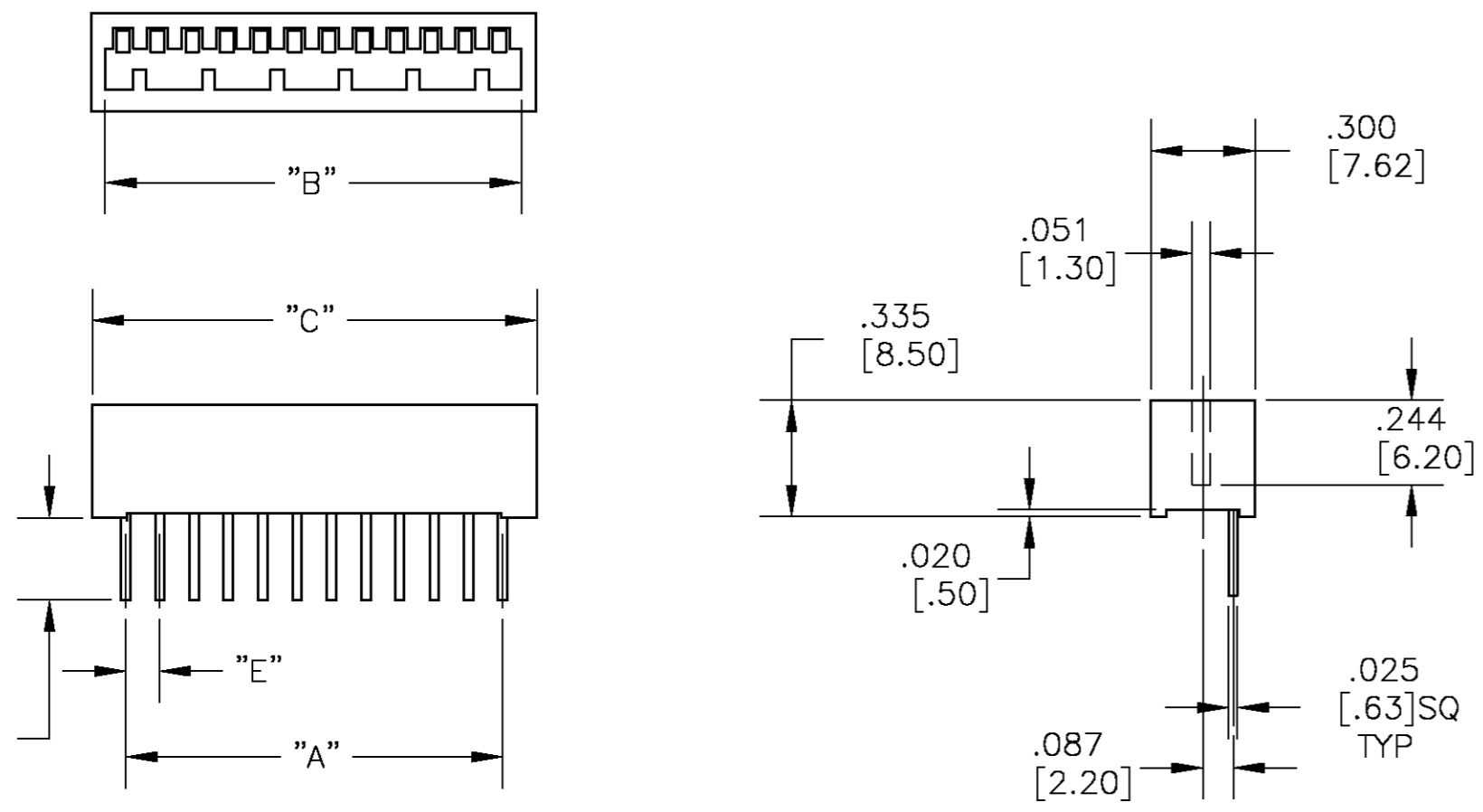
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

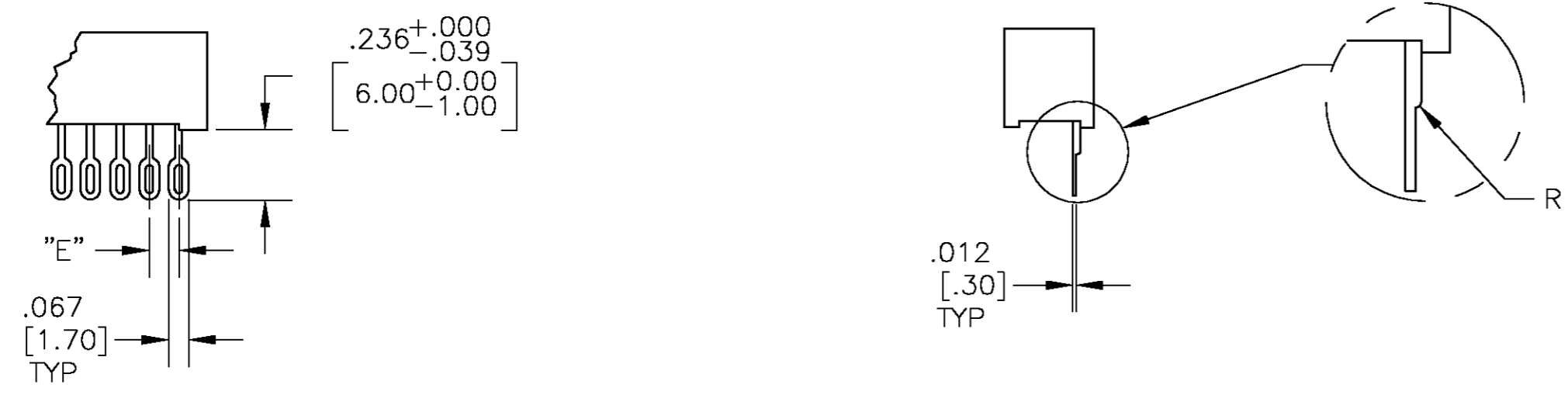
### SPECIFICATIONS:

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		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M ZITTO 27APR04	NAME CONNECTORS B SERIES	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .010 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		PRODUCT SPEC -	RESTRICTED TO -	
MATERIAL -		APPLICATION SPEC -	SIZE A2	CAGE CODE 00779
FINISH -		WEIGHT -	DRAWING NO. 1437606-2	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1	SHEET 1 OF 1

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)