

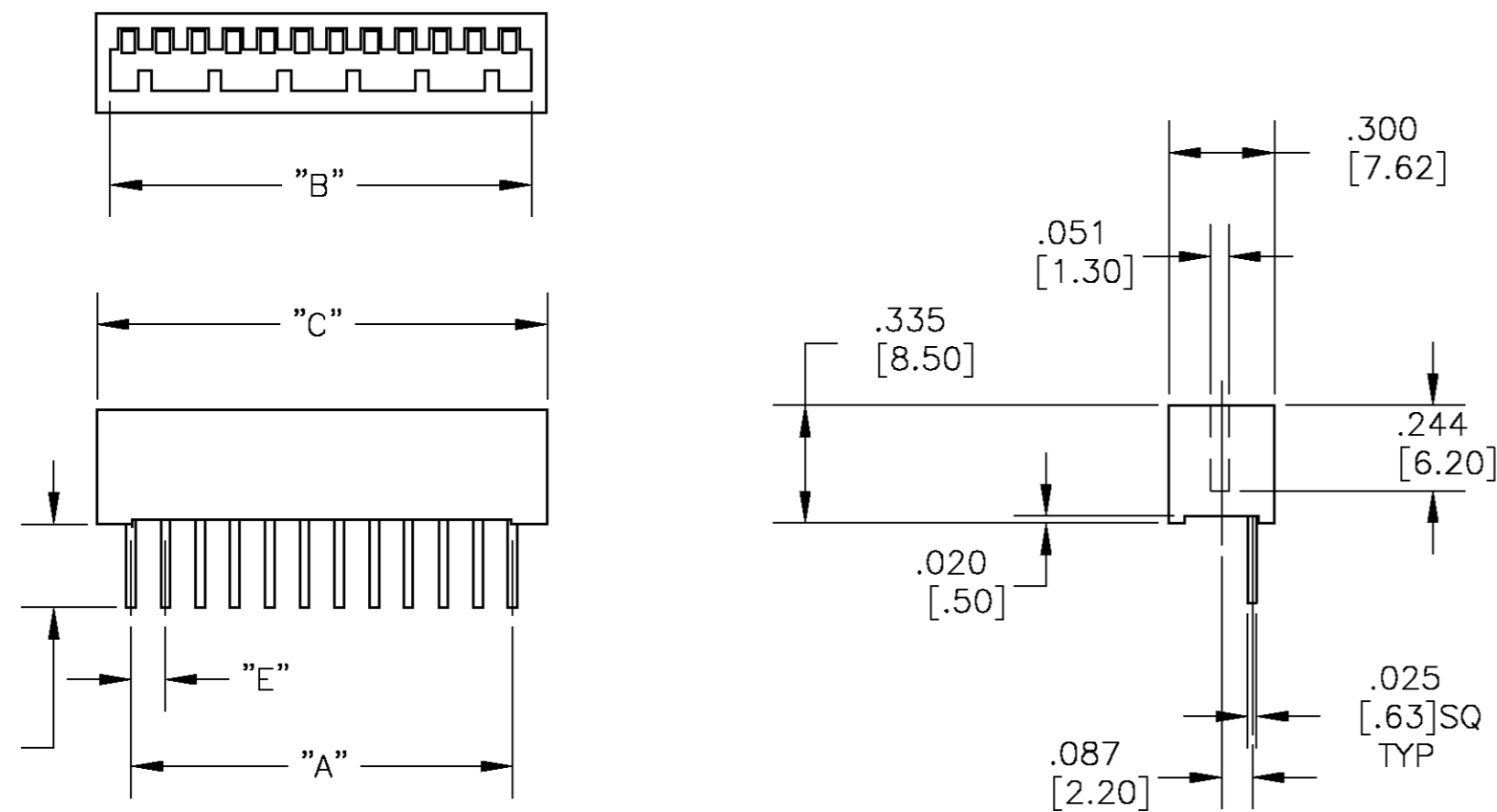
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

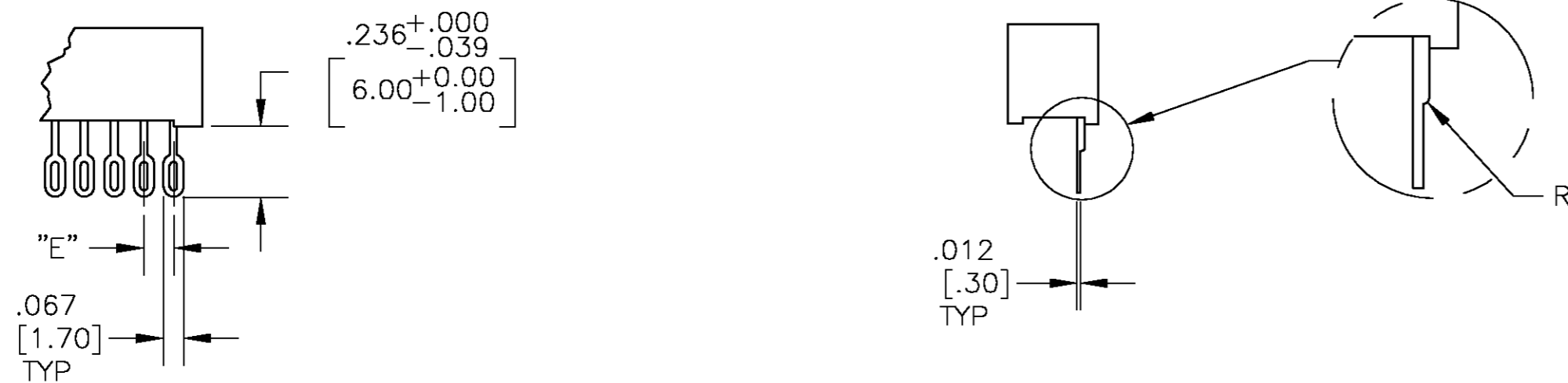
SPECIFICATIONS:

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: 500VAC¹²
 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

1437606-2



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.