

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

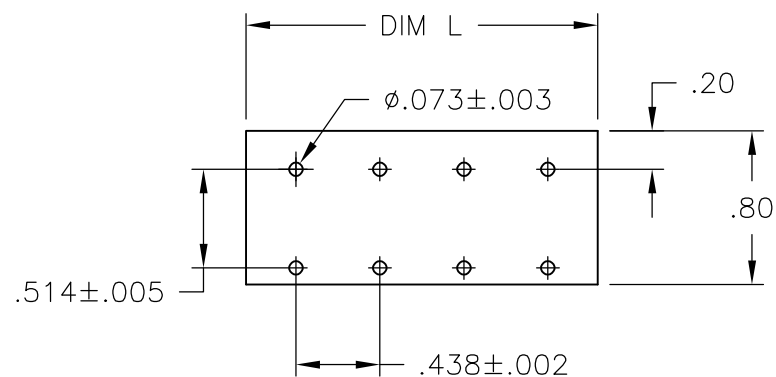
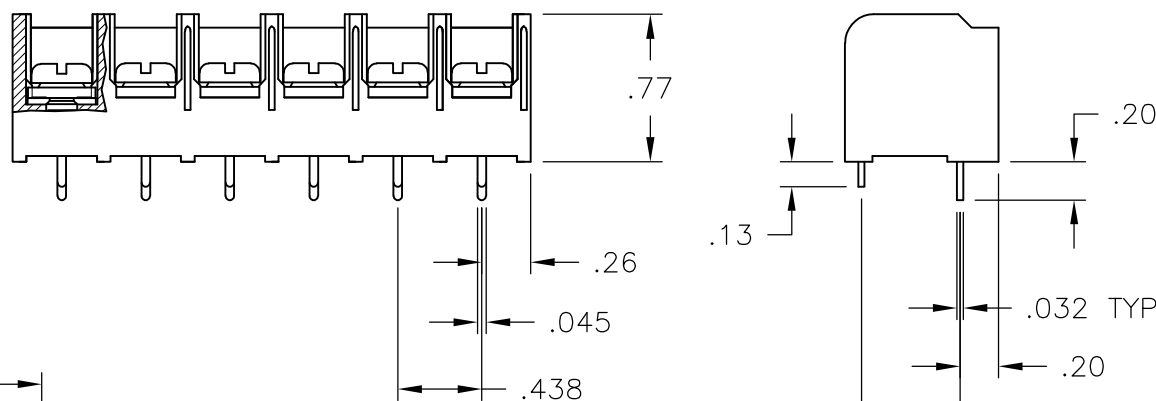
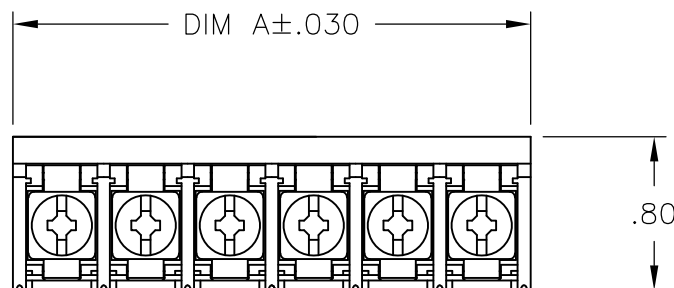
LOC	DIST	REVISIONS					
FT	0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			F	REVISED PER ECO-09-004812	04MAY10	HMR	CR

**MATERIALS:**  
 HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK.  
 TERMINAL: BRIGHT TIN OVER COPPER ALLOY.  
 SCREWS: 8-32, ZINC PLATED STEEL.
















**ELECTRICAL:**  
 CURRENT RATING: 30A  
 VOLTAGE RATING: 600V  
 WIRE RANGE: 10-18 AWG (UL)  
 10-22 AWG (CSA)


**MECHANICAL:**  
 RECOMMENDED TORQUE: 20 IN-LB.  
 OPERATING TEMP.: -40°C TO +120°C MAX.

-  PRELIMINARY PART NUMBER.
-  TERMINAL TAPPED TO M4 WITH NO SCREWS



RECOMMENDED PCB LAYOUT

OBSOLETE	-9.698	22	8DBL-22-006	2-796709-2
OBSOLETE	-9.260	21	8DBL-21-006	2-796709-1
	8.823	20	8DBL-20-006	2-796709-0
	8.385	19	8DBL-19-006	1-796709-9
	7.948	18	8DBL-18-006	1-796709-8
	7.510	17	8DBL-17-006	1-796709-7
	7.073	16	8DBL-16-006	1-796709-6
	6.635	15	8DBL-15-006	1-796709-5
	6.198	14	8DBL-14-006	1-796709-4
	5.760	13	8DBL-13-006	1-796709-3
	5.323	12	8DBL-12-006	1-796709-2
	4.885	11	8DBL-11-006	1-796709-1
	4.448	10	8DBL-10-006	1-796709-0
	4.010	9	8DBL-09-006	796709-9
	3.573	8	8DBL-08-006	796709-8
	3.135	7	8DBL-07-002	796709-2
	3.135	7	8DBL-07-006	4-1546159-7
	2.698	6	8DBL-06-006	1-1437657-7
	2.260	5	8DBL-05-006	4-1546159-6
	1.823	4	8DBL-04-006	1-1437657-3
 OBSOLETE	-1.385	3	8DBL-03-649	1986428-1
	1.385	3	8DBL-03-006	1-1437657-1
	.948	2	8DBL-02-656	2-796709-3
	.948	2	8DBL-02-006	1437657-8
DIM A	NO OF POS	CATALOG NUMBER	TE PART NO.	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	S SCHLEGEL	6/20/03	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: INCHES		CHK	S YODER	6/20/03	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	S YODER	6/20/03	
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC		NAME	
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC		8DBL-XX-006 ASSEMBLY	
2 PLC ± .02		SIZE	A3	CAGE CODE	00779
3 PLC ± .015		DRAWING NO	G-1-1437657-1		RESTRICTED TO
4 PLC ± -		WEIGHT	-		-
ANGLES ± 1°		CUSTOMER DRAWING			
MATERIAL -		SCALE	1:1		SHEET 1 OF 1
FINISH -		REV		F	



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](mailto:org@eplast1.ru)

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