

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

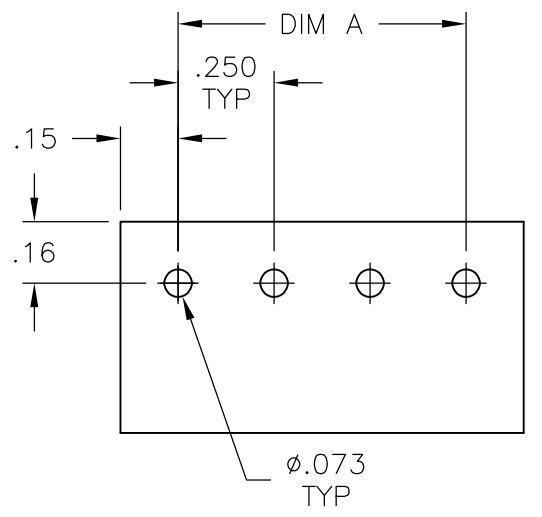
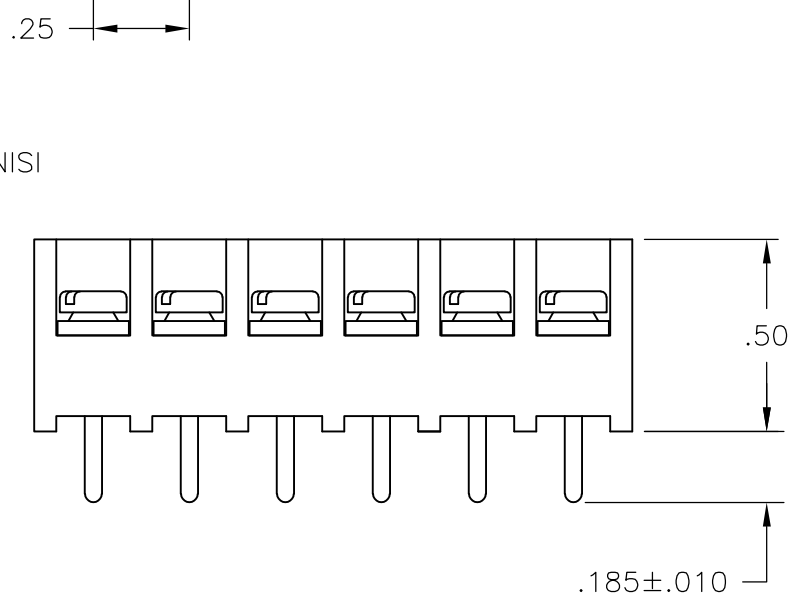
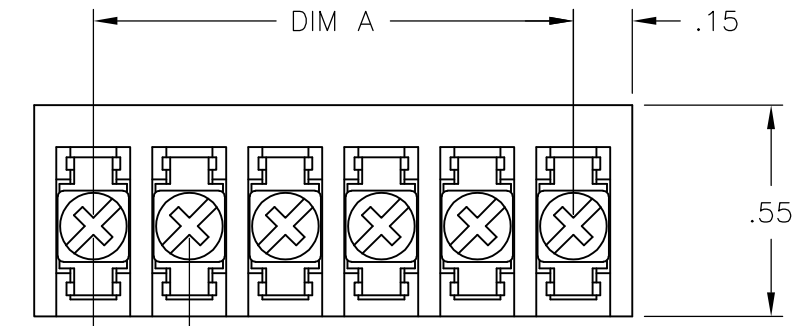
LOC	DIST	REVISIONS					
FT	0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			F1	WIRE SIZE CORRECTION	05MAR2015	CR	PS

**MATERIAL:**  
 HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK.  
 TERMINAL: M3 THREAD, BRIGHT TIN PLATED, COPPER ALLOY.  
 SCREWS: M3 THREAD ZINC PLATED STEEL, EXCEPT WHERE OTHERWISE NOTED.

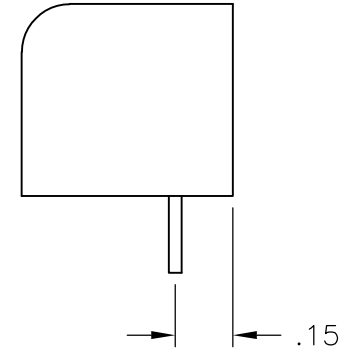
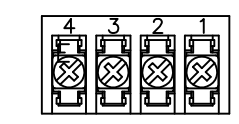
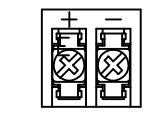
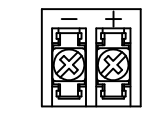
**ELECTRICAL:**  
 RATED CURRENT: 10A.  
 OPERATING VOLTAGE: 300V.  
 WIRE RANGE: 18-22 AWG.

**MECHANICAL:**  
 PITCH (TERMINAL SPACING): .250"  
 OPERATING TEMP.: 120°C MAX.

- ① SEE FIGURE.
- ② M3 SCREWS, ZINC PLATED STEEL AND M3 THREADED TERMINAL.
- 3 RUNNING TORQUE: 4 IN-LB MAX.
- ④ OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI
- ⑤ PRELIMINARY PART NUMBER



RECOMMENDED PCB LAYOUT



- ④① OBSOLETE .75 4 3PCV-04-006-SPL -2-796988-7
- .75 4 3PCV-04-006 4-1437646-2
- .50 3 3PCV-03-006 3-1437646-9
- ④① OBSOLETE .25 2 3PCV-02-297 2-1546119-2
- ④① OBSOLETE .25 2 3PCV-02-296 2-1546119-1
- .25 2 3PCV-02-006 3-1437646-3

DIM. "A"	NO. OF POS.	CATALOG NUMBER	PART NO.
⑤ .25	2	3PCV-02-006-SPL	796597-3
7.25	30	3PCV-30-006	4-1546119-3
7.00	29	3PCV-29-006	2-1546533-9
6.75	28	3PCV-28-006	2-1546533-8
6.50	27	3PCV-27-006	2-1546533-7
6.25	26	3PCV-26-006	4-1546119-2
6.00	25	3PCV-25-006	2-1546533-5
5.75	24	3PCV-24-006	4-1546119-1
5.50	23	3PCV-23-006	2-1546533-3
5.25	22	3PCV-22-006	3-1546119-9
5.00	21	3PCV-21-006	2-1546533-1
④② 4.75	20	3PCV-20-308	796597-2
4.75	20	3PCV-20-006	796597-1
4.50	19	3PCV-19-006	1-1546533-9
4.25	18	3PCV-18-006	3-1546119-7
4.00	17	3PCV-17-006	3-1546119-6
3.75	16	3PCV-16-006	7-1437646-8
3.50	15	3PCV-15-006	7-1437646-5
3.25	14	3PCV-14-006	7-1437646-3
3.00	13	3PCV-13-006	3-1546119-2
2.75	12	3PCV-12-006	6-1437646-7
2.50	11	3PCV-11-006	2-1546119-9
2.25	10	3PCV-10-006	6-1437646-2
2.00	9	3PCV-09-006	5-1437646-9
1.75	8	3PCV-08-006	5-1437646-7
1.50	7	3PCV-07-006	5-1437646-4
1.25	6	3PCV-06-006	5-1437646-0
1.00	5	3PCV-05-006	4-1437646-5
④① .75	4	3PCV-04-006-SPL	-2-796988-7
.75	4	3PCV-04-006	4-1437646-2
.50	3	3PCV-03-006	3-1437646-9
④① .25	2	3PCV-02-297	2-1546119-2
④① .25	2	3PCV-02-296	2-1546119-1
.25	2	3PCV-02-006	3-1437646-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	S SCHLEGEL	24MAR03	<b>STE</b> TE Connectivity		
DIMENSIONS: INCHES		CHK	S YODER	3/24/03			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	S YODER	3/24/03	NAME		
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC		3PCV-XX-006 ASSEMBLY			
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
2 PLC ± .02		MATERIAL		A3 00779		C-4-1437646-2	
3 PLC ± .010		FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET
4 PLC ± -		MATERIAL		-		NTS	1 OF 1
ANGLES ± -		MATERIAL		-		REV	F1



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.