

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST	REVISIONS					
FT	0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			F3	REVISED PER ECO-13-015432	01OCT2013	KH	MM

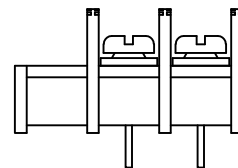
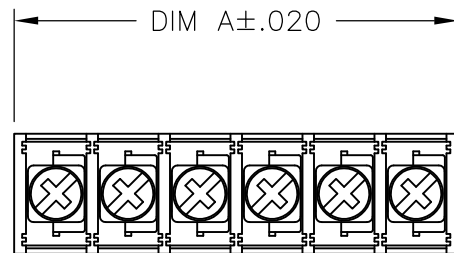
MATERIALS:  
 HOUSING: POLYAMIDE, UL94V-0, BLACK.  
 TERMINALS: COPPER ALLOY, TIN PLATED.  
 SCREWS: STEEL, ZINC PLATED.

ELECTRICAL:  
 RATING: 20A, UL & CSA.

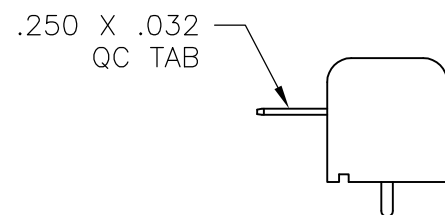
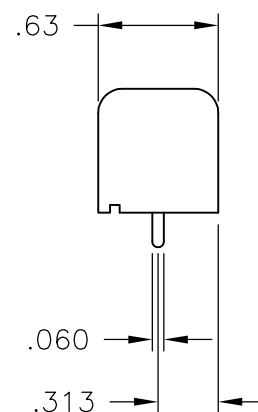
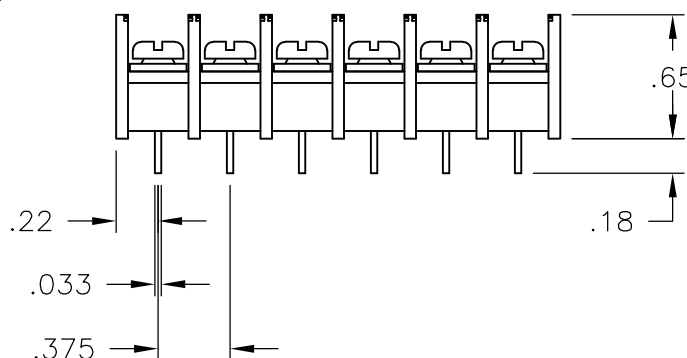
MECHANICAL:  
 WIRE RANGE: 12-22 AWG.  
 MAXIMUM TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.

ENVIRONMENTAL:  
 CONTINUOUS OPERATING TEMP.: -40°C TO +105°C.

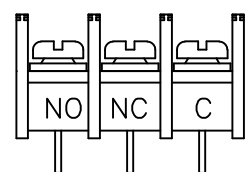
- 1 PRELIMINARY PART NUMBER.
- 2 SCREWS ARE BOTTOMED, NO THREAD INTERRUPT.
- 3 OBSOLETE PART NUMBER.
- 4 CAPTIVE SCREWS BACKED OUT TO 1.3 IN-LB TORQUE.
- 5 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI
- 6 SCREWS ARE NICKEL PLATED BRASS



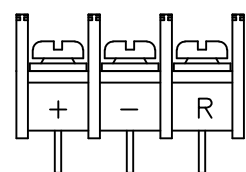
5 OBSOLETE ~~796922-6~~



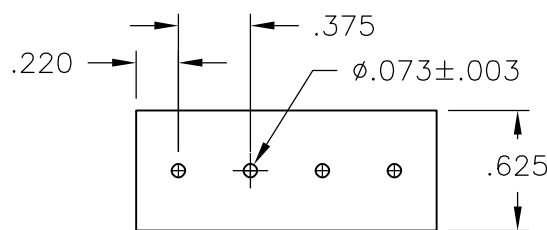
5 OBSOLETE ~~796922-7~~



1-796922-8



1-796922-9



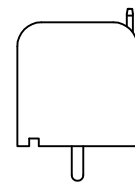
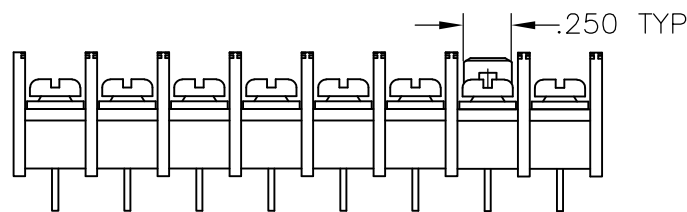
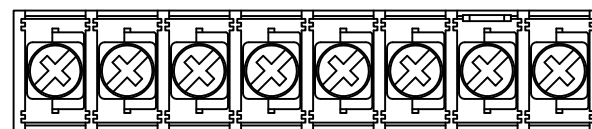
RECOMMENDED PCB LAYOUT

DIM A	NO OF POS	CATALOG NUMBER	PART NUMBER
6.436	17	NC6-P108-17	5-1437664-2
6.061	16	NC6-P108-16	5-1437664-1
5.686	15	NC6-P108-15	5-1437664-0
5.311	14	NC6-P108-14	4-1437664-9
4.936	13	NC6-P108-13	4-1437664-8
4.561	12	NC6-P108-12	4-1437664-7
4.186	11	NC6-P108-11	4-1437664-6
3.811	10	NC6-P108-10-068	1-796922-5
3.811	10	NC6-P108-10	4-1437664-4
3.436	9	NC6-P108-09-067	1-796922-4
3.436	9	NC6-P108-09	4-1437664-2
3.061	8	NC6-P108-08-069	1-796922-7
3.061	8	NC6-P108-08-066	1-796922-3
3.061	8	NC6-P108-08	4-1437664-1
2.686	7	NC6-P108-07-065	1-796922-2
2.686	7	NC6-P108-07-057	<del>796922-7</del>
2.686	7	NC6-P108-07	4-1437664-0
2.311	6	NC6-P108-06-064	1-796922-1
2.311	6	NC6-P108-06-054	<del>796922-3</del>
2.311	6	NC6-P108-06-049	3-1437664-9
2.311	6	NC6-P108-06	3-1437664-8
1.936	5	NC6-P108-05-063	1-796922-0
1.936	5	NC6-P108-05-052	3-1437664-7
1.936	5	NC6-P108-05	3-1437664-5
1.561	4	NC6-P106-04	6-1437664-2
1.561	4	NC6-P108-04-062	<del>796922-9</del>
1.561	4	NC6-P108-04	3-1437664-3
1.186	3	NC6-P108-03-289	1-796922-9
1.186	3	NC6-P108-03-290	1-796922-8
1.186	3	NC6-P108-03-056	<del>796922-6</del>
1.186	3	NC6-P108-03-501	1-796922-6
1.186	3	NC6-P108-03	3-1437664-1
.811	2	NC6-P108-02-061	<del>796922-8</del>
.811	2	NC6-P108-02	3-1437664-0

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	S SCHLEGEL	03JUN03	TE Connectivity NAME NC6-P108-XX ASSEMBLY				
DIMENSIONS: INCHES		CHK	H WAKEEM	6/3/03					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	H WAKEEM	6/3/03					
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .01 3 PLC ± .005 4 PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC							
MATERIAL		APPLICATION SPEC			SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
-		-		WEIGHT	-	A3	00779	C-3-1437664-0	-
CUSTOMER DRAWING				SCALE	NTS	SHEET	1 OF 2	REV	F3

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

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
FT	0	-	SEE SHEET 1	-	-



1-796922-7

DIM A	NO OF POS	CATALOG NUMBER	PART NUMBER
9.061	24	NC6-P108-24	5-1437664-7
8.686	23	NC6-P108-23	796922-5
8.311	22	NC6-P108-22	5-1437664-6
7.936	21	NC6-P108-21	796922-4
7.561	20	NC6-P108-20	5-1437664-5
7.186	19	NC6-P108-19	5-1437664-4
6.811	18	NC6-P108-18	5-1437664-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S SCHLEGEL 03JUN03	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		CHK H WAKEEM 6/3/03		
		APVD H WAKEEM 6/3/03	NAME NC6-P108-XX ASSEMBLY	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	RESTRICTED TO	
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE
1 PLC ± -		WEIGHT	A3	00779
2 PLC ± .01		DRAWING NO		REV
3 PLC ± .005		G-3-1437664-0		F3
4 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING		
ANGLES ± -		SCALE	NTS	SHEET
FINISH		2 OF 2		
MATERIAL		REV		



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.