

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC FT DIST 0

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	F3	REVISED PER ECO-13-015432	01OCT2013	KH	MM

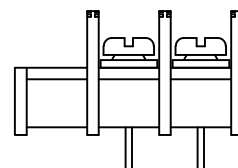
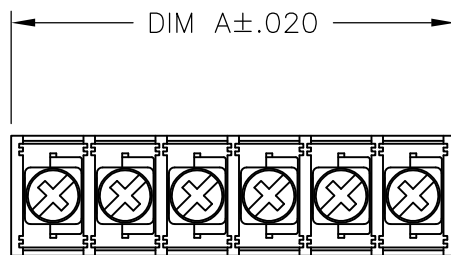
MATERIALS:  
 HOUSING: POLYAMIDE, UL94V-0, BLACK.  
 TERMINALS: COPPER ALLOY, TIN PLATED.  
 SCREWS: STEEL, ZINC PLATED.

ELECTRICAL:  
 RATING: 20A, UL & CSA.

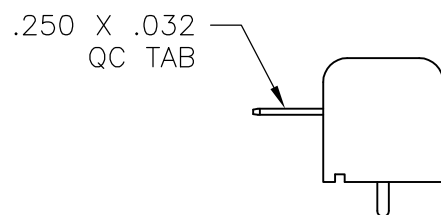
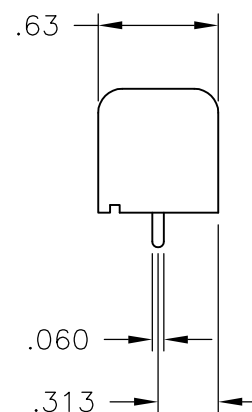
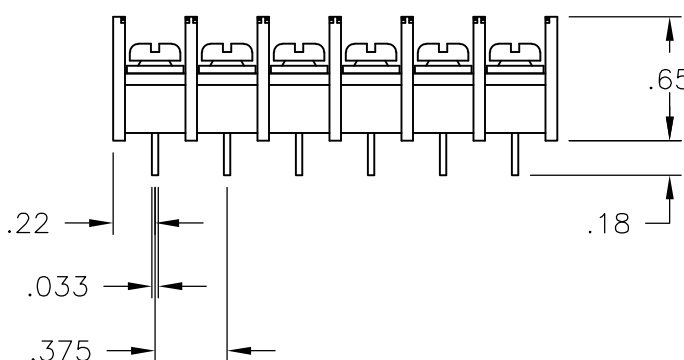
MECHANICAL:  
 WIRE RANGE: 12-22 AWG.  
 MAXIMUM TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.

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

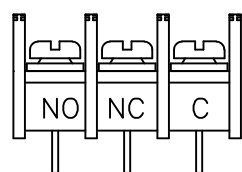
- 1 PRELIMINARY PART NUMBER.
- 2 SCREWS ARE BOTTOMED, NO THREAD INTERRUPT.
- 3 OBSOLETE PART NUMBER.
- 4 CAPTIVE SCREWS BACKED OUT TO 1.3 IN-LB TORQUE.
- 5 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI
- 6 SCREWS ARE NICKEL PLATED BRASS



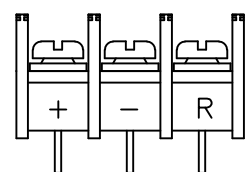
5 OBSOLETE ~~796922-6~~



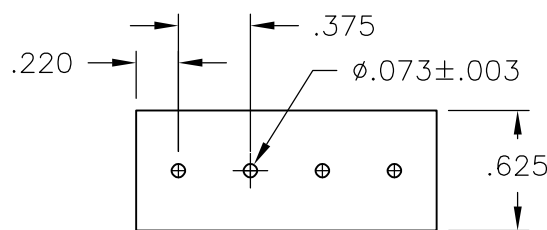
5 OBSOLETE ~~796922-7~~



1-796922-8



1-796922-9



RECOMMENDED PCB LAYOUT

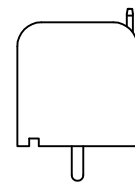
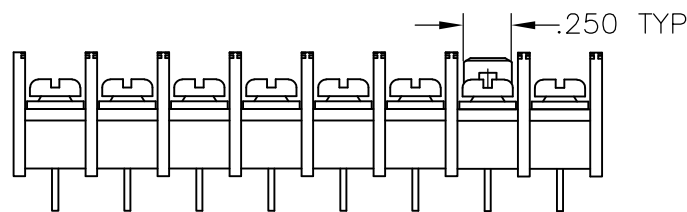
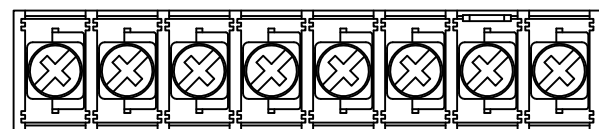
DIM A	NO OF POS	CATALOG NUMBER	PART NUMBER
6.436	17	NC6-P108-17	5-1437664-2
6.061	16	NC6-P108-16	5-1437664-1
5.686	15	NC6-P108-15	5-1437664-0
5.311	14	NC6-P108-14	4-1437664-9
4.936	13	NC6-P108-13	4-1437664-8
4.561	12	NC6-P108-12	4-1437664-7
4.186	11	NC6-P108-11	4-1437664-6
3.811	10	NC6-P108-10-068	1-796922-5
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.

DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DWN S SCHLEGEL 03JUN03	TE Connectivity NAME NC6-P108-XX ASSEMBLY
	0 PLC ± -	CHK H WAKEEM 6/3/03	
	1 PLC ± -	APVD H WAKEEM 6/3/03	
	2 PLC ± .01	PRODUCT SPEC	
	3 PLC ± .005	APPLICATION SPEC	SIZE
	4 PLC ± -	WEIGHT	CAGE CODE
	ANGLES ± -		DRAWING NO
MATERIAL	FINISH		RESTRICTED TO
		CUSTOMER DRAWING	A3 00779
			G-3-1437664-0
			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	<b>STE</b> TE Connectivity													
DIMENSIONS: INCHES		CHK H WAKEEM 6/3/03														
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD H WAKEEM 6/3/03	NAME NC6-P108-XX ASSEMBLY													
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>± .01</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>± .005</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>± -</td></tr> </table>		0 PLC	± -	1 PLC	± -	2 PLC	± .01	3 PLC	± .005	4 PLC	± -	ANGLES	± -	PRODUCT SPEC -	RESTRICTED TO -	
0 PLC	± -															
1 PLC	± -															
2 PLC	± .01															
3 PLC	± .005															
4 PLC	± -															
ANGLES	± -															
MATERIAL -		FINISH -	APPLICATION SPEC -	SIZE A3												
		WEIGHT -	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-3-1437664-0												
CUSTOMER DRAWING			SCALE NTS	SHEET 2 OF 2												
			REV F3													

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А