

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

Loc	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
FT	0	A3		REVISED PER ECO-11-004917	11MAR11	RK	HMR

NOTES:

MATERIAL:

HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0 BLACK.  
 TERMINALS: COPPER ALLOY, BRIGHT TIN PLATED.  
 SCREWS: 6-32, STEEL, ZINC PLATED WITH CLEAR CHROMATE.  
 UNLESS OTHERWISE NOTED.

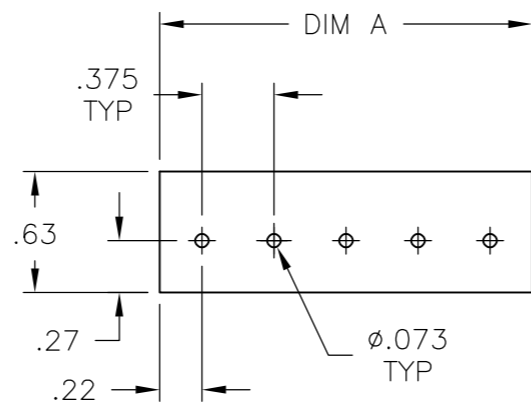
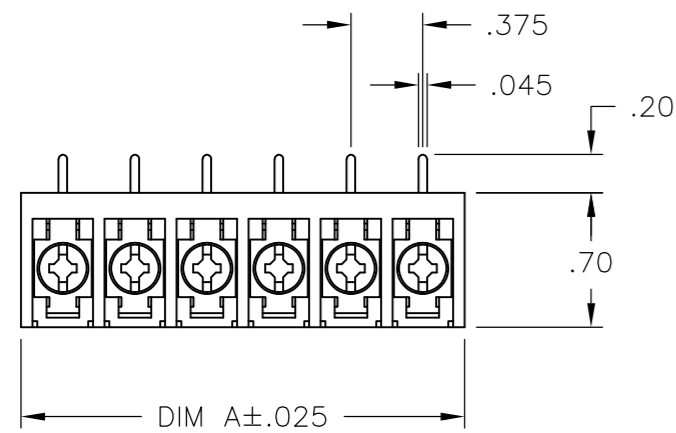
ELECTRICAL:

MAXIMUM CURRENT: 25A.  
 OPERATING VOLTAGE: 300V.  
 WIRE RANGE: 12-22 AWG.  
 RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.

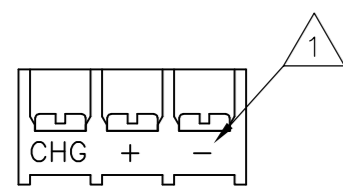
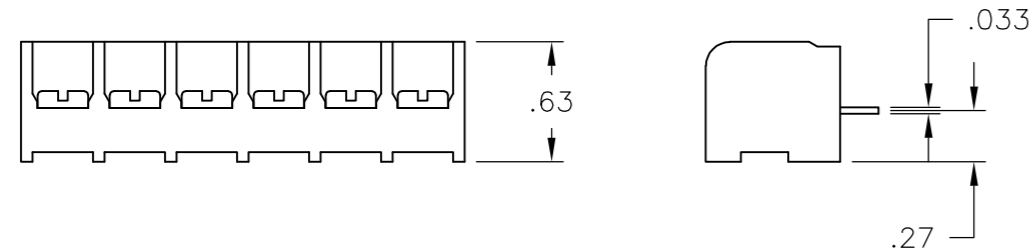
ENVIRONMENT:

OPERATING TEMP.: +105°C

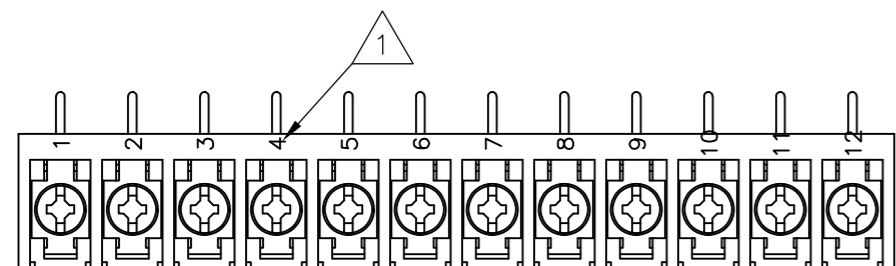
- 1 MARKED WITH WHITE PERMANENT INK.
- 2 SCREWS ARE NICKEL PLATED BRASS.
- 3 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



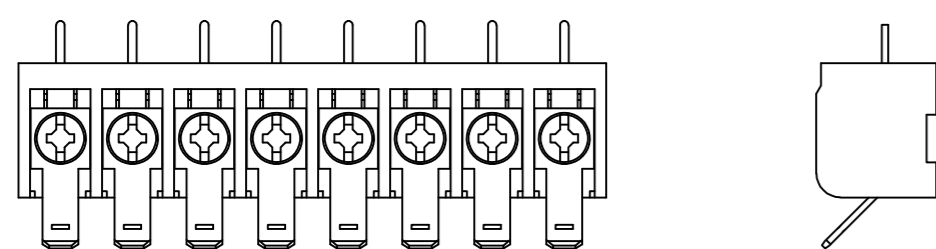
RECOMMENDED PCB LAYOUT



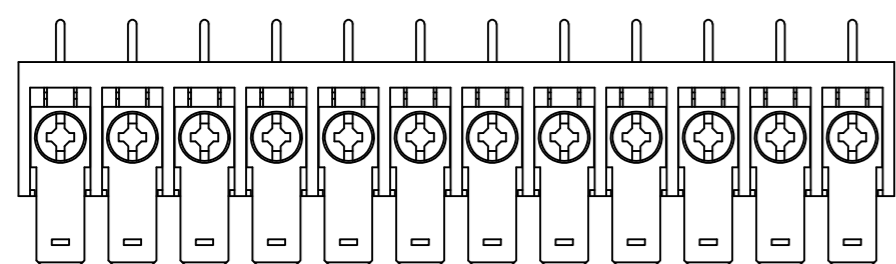
7-1437651-0



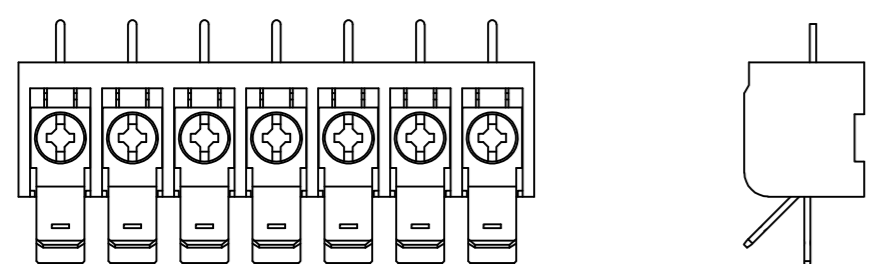
2-796988-3 OBSOLETE



796905-1 .187 TYP



2-796988-9 OBSOLETE .250 TYP



9-1437651-3 .250 TYP

DIM. "A"	NO. OF POS.	CATALOG NUMBER	PART NO.
11.311	30	6PCR-30-007	796905-3
10.936	29	6PCR-29-007	796905-2
10.561	28	6PCR-28-007	4-1546158-2
10.186	27	6PCR-27-007	3-1546399-2
9.811	26	6PCR-26-007	3-1546399-1
9.436	25	6PCR-25-007	3-1546399-0
9.061	24	6PCR-24-007	2-1546399-9
8.686	23	6PCR-23-007	2-1546399-8
8.311	22	6PCR-22-007	2-1546399-7
7.936	21	6PCR-21-007	2-1546399-6
7.561	20	6PCR-20-007	2-1546399-5
7.186	19	6PCR-19-007	2-1546399-4
6.811	18	6PCR-18-007	2-1546399-3
6.436	17	6PCR-17-007	2-1546399-2
6.061	16	6PCR-16-007	2-1546399-1
5.686	15	6PCR-15-007	2-1546399-0
5.311	14	6PCR-14-007	1-1546399-9
4.936	13	6PCR-13-007	1-1546399-8
4.561	12	6PCR-12-1381	2-796988-3
4.561	12	6PCR-12-1382	2-796988-9
4.561	12	6PCR-12-007	1-1437652-4
4.186	11	6PCR-11-007	1-1546399-7
3.811	10	6PCR-10-007	1-1546399-6
3.436	9	6PCR-09-007	1-1546399-5
3.061	8	6PCR-08-003	3-1546158-4
3.061	8	6PCR-08-1383	796905-1
3.061	8	6PCR-08-007	3-1546158-3
2.686	7	6PCR-07-014	9-1437651-3
2.686	7	6PCR-07-007	9-1437651-2
2.311	6	6PCR-06-007	8-1437651-8
1.936	5	6PCR-05-007	1-1546399-4
1.561	4	6PCR-04-007	7-1437651-8
1.186	3	6PCR-03-1224	7-1437651-0
1.186	3	6PCR-03-007	1-1546160-9
.811	2	6PCR-02-003	2-1546158-6
.811	2	6PCR-02-007	6-1437651-3

1 SEE FIGURE  
 SEE FIGURE

3 OBSOLETE

2 SEE FIGURE

SEE FIGURE

SEE FIGURE 1

2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	S SCHLEGEL	5/21/04
CHK	S YODER	5/21/04
APVD	S YODER	5/21/04

TE Connectivity

NAME: 6PCR-XX-007

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	6-1437651-3	-

CUSTOMER DRAWING

SCALE: NTS SHEET: 1 of 1 REV: A3

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