THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST
FT	0

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	P	REVISED PER ECO-11-005027	11MAR11	RK	HMR

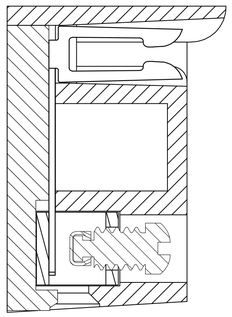
NOTES:

MATERIAL:
HOUSING: POLYESTER, UL94V-0, WHITE.
TUBULAR CONTACT: BRASS.
PC CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, BRIGHT TIN PLATE.
SCREW: 6-32,STEEL, ZINC CHROMATE FINISH.
CLAMP: BRASS

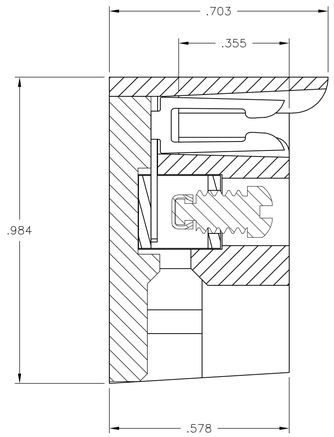
MECHANICAL:
PITCH: .200"
WIRE STRIP LENGTH: .25"
RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE: 5-8 IN-LBS.
BOARD INSERTION FORCE: 5.6 OZ. PER CKT.
BOARD SEPARATION FORCE: 1.8 OZ. PER CKT

ELECTRICAL:
MAX CURRENT: 10A.
OPERATING VOLTAGE: 250V.
DIELECTRIC WITHSTAND: 2500V
WIRE RANGE: #12 STRANDED ONLY.
INSULATION RESISTANCE:
CONTACT RESISTANCE:

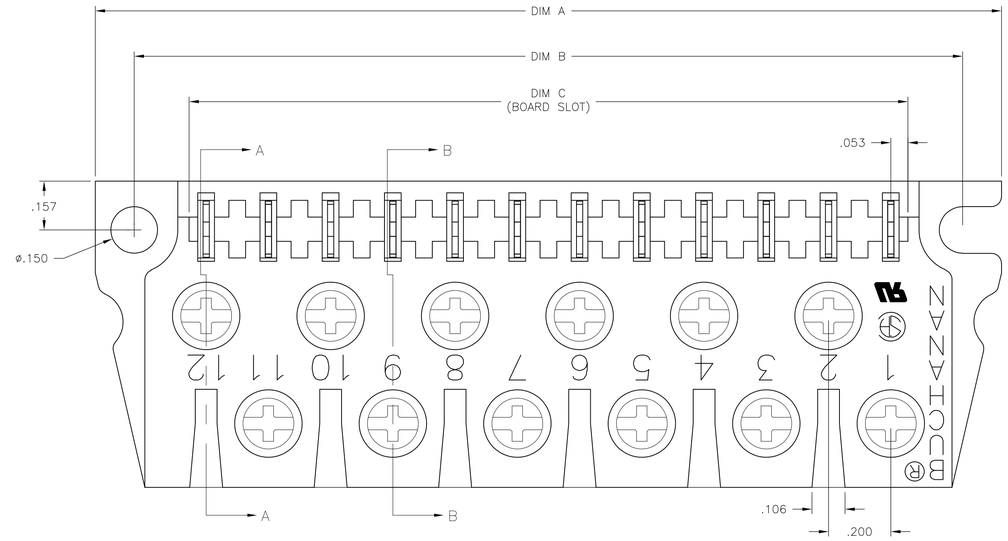
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMP.: -65°C TO +140°C.

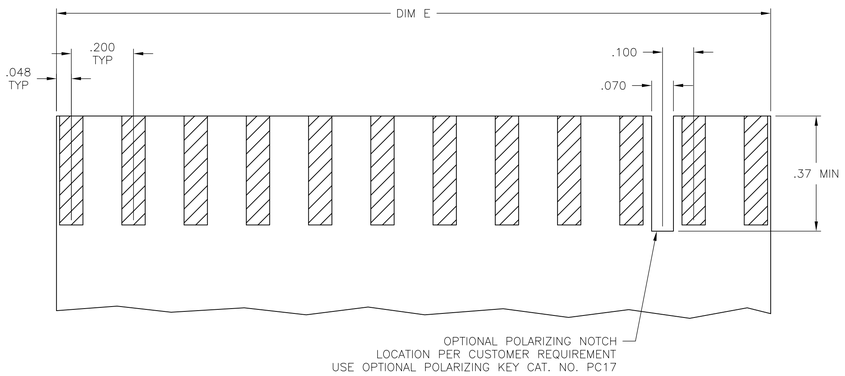


SECTION A-A



SECTION B-B





RECOMMENDED PCB LAYOUT

DIM E	DIM C	DIM B	DIM A	NO. OF POS.	CATALOG NUMBER	PART NUMBER
7.095	7.110	7.470	7.720	36	PCB1A36S	1-1437410-7
5.895	5.910	6.270	6.520	30	PCB1A30S	1-1437410-5
4.695	4.710	5.070	5.320	24	PCB1A24S	1-1437410-3
3.495	3.510	3.870	4.120	18	PCB1A18S	1-1437410-1
2.295	2.310	2.670	2.920	12	PCB1A12S	1437410-9

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± .02
3 PLC ± .005
4 PLC ± -
ANGLES ± 1°

MATERIAL -
FINISH -

DWN S SCHLEGEL 6/17/04
CHK S YODER 6/17/04
APVD S YODER 6/17/04
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME PCB1A ASSEMBLY TIN PLATE —

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1437410-9	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV P

4805 (3/11)

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А