

LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
AD	00		E3	REVISED PER ECR-13-018488	26NOV13	W.W
				C.W		

SPECIFICATIONS:

MATERIALS-
INSULATOR: UL94V-O (SEE TABLE FOR MATERIAL)
CONTACT: BERYLLIUM COPPER (SEE TABLE FOR PLATING)

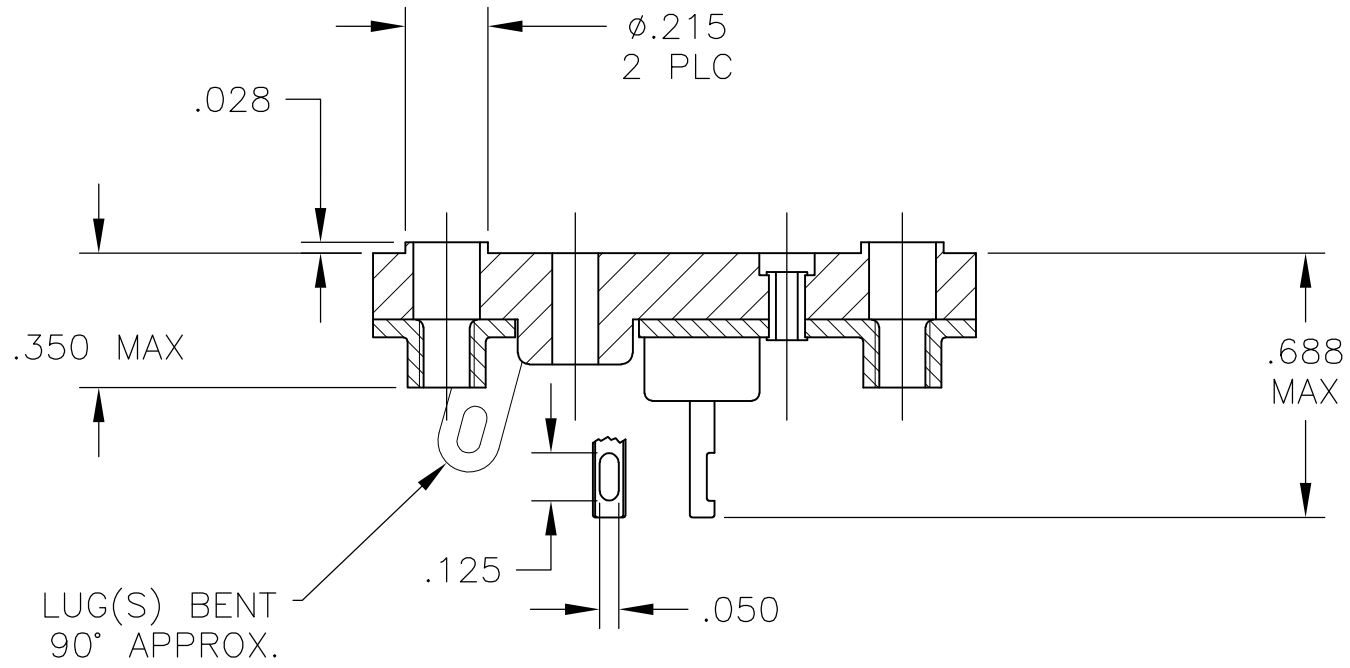
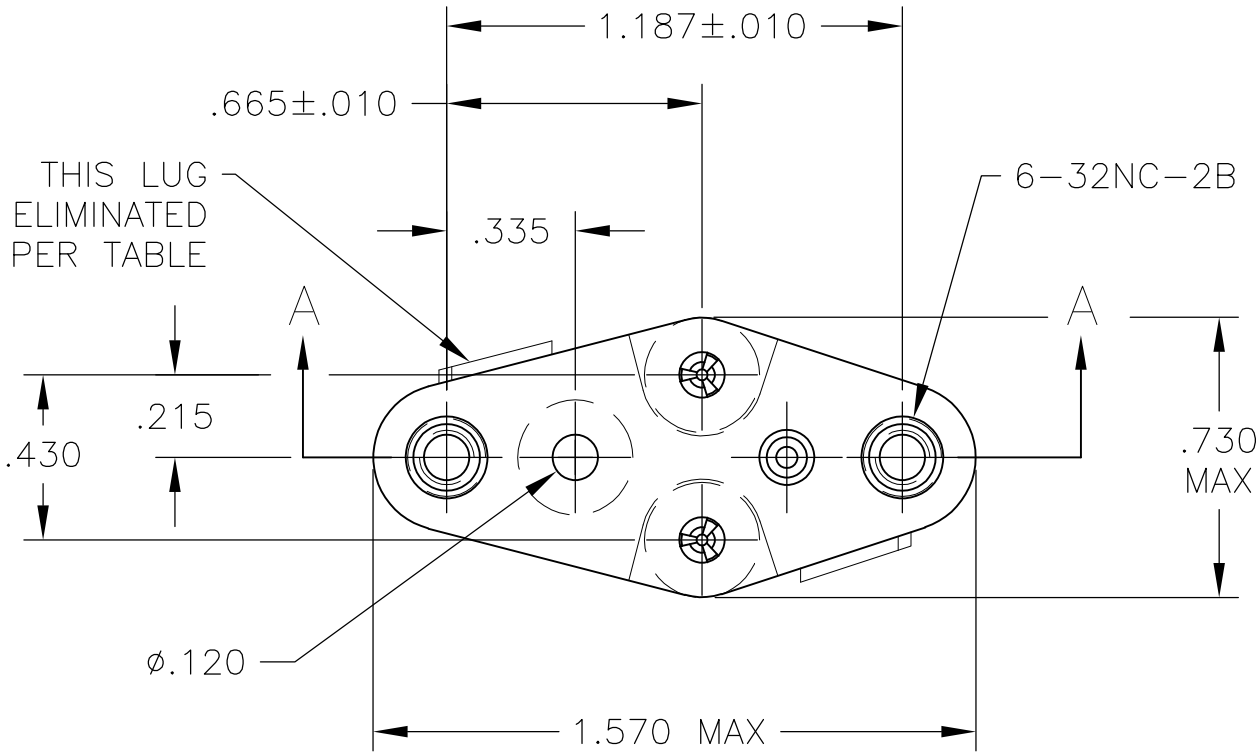
ELECTRICAL-
CONTACT RESISTANCE: GOLD - 15 MILLIOHMS, PER MIL-STD-12883
TIN- 25 MILLIOHMS MAX
CONTACT RATING: 10 AMPS DC
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE- 1500 VOLTS(RMS)

MECHANICAL-
OPERATIONAL TEMPERATURE: DAP -67F TO +257F
(-55C TO +125C)

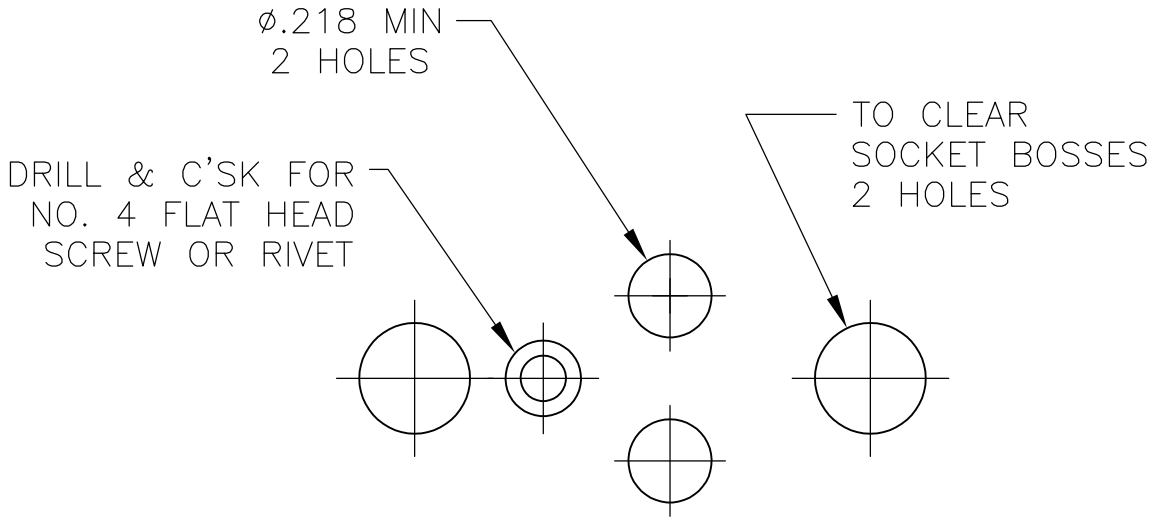
NOTES

1. INTERPRET DRAWING PER ASME Y14.5M-1994.
2. THIS ASSEMBLY IS INTENDED FOR USE WITH SEMI-CONDUCTORS PACKAGED WITHIN THE OUTLINE DIMENSIONS OF THE "TO-3".
3. LUG(S) IS AN INTEGRAL PART OF SADDLE.
4. .000200 MIN THK TIN-LEAD PLATE OVER .000100 MIN THK COPPER PLATE.
5. .000030 MIN THK GOLD PLATE OVER .000050 MIN THK NICKEL PLATE.
6. .000500 MIN THK SILVER PLATE.
7. .000050 MIN THK GOLD PLATE OVER .000050 MIN THK NICKEL PLATE.
8. .000200 MIN THK TIN (LEAD FREE) PLATE OVER .000100 MIN THK COPPER PLATE.

9 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



SECTION A-A



RECOMMENDED CHASSIS HOLE LAYOUT

1	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 5	8080-1G9-LF	5-6437504-5
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 5	8080-1G7-LF	5-6437504-3
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 8	8080-1G5-LF	5-6437504-2
1	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 6	8080-1G4-LF	5-6437504-0
2	.040-.060	PHENOLIC-BLACK	NOTE 8	8080-1G20-LF	8-1437504-9
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN	NOTE 7	8080-1G19-LF	8-1437504-6
2	.040-.060	PHENOLIC-BLACK	NOTE 8	8080-1G15-LF	8-1437504-3
1	.040-.060	PHENOLIC-BLACK	NOTE 8	8080-1G14-LF	8-1437504-2
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN	NOTE 5	8080-1G10-LF	8-1437504-0
2	.040-.060	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 6	8080-1G16-LF	6-1437504-6
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 8	8080-1G3-LF	6-1437504-5
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 6	8080-1G2-LF	6-1437504-4
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 8	8080-1G1-LF	6-1437504-3
1	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 7	8080-1G18	5-1437504-9
1	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 5	8080-1G9	5-1437504-5
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 5	8080-1G7	5-1437504-3
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 4	8080-1G5	5-1437504-2
1	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 6	8080-1G4	5-1437504-0
1	.040+.003/-.002	PHENOLIC-BLACK	NOTE 4	8080-1G3	4-1437504-2
2	.040-.060	PHENOLIC-BLACK	NOTE 4	8080-1G20	3-1437504-9
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 6	8080-1G2	3-1437504-8
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 7	8080-1G19	3-1437504-6
2	.040-.060	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 6	8080-1G16	3-1437504-4
2	.040-.060	PHENOLIC-BLACK	NOTE 4	8080-1G15	3-1437504-3
1	.040-.060	PHENOLIC-BLACK	NOTE 4	8080-1G14	3-1437504-2
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 4	8080-1G13	3-1437504-1
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 5	8080-1G10	3-1437504-0
2	.040+.003/-.002	DIALLYL PHTHALATE-GREEN OR BLUE	NOTE 4	8080-1G1	2-1437504-9
LUG QTY (SEE NOTE 3)	LEAD DIA	INSULATOR MATERIAL/COLOR	CONTACT PLATING	AUGAT PT. NO. (REFERENCE)	PT. NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

MATERIAL

SEE NOTES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± -
1 PLC	± -
2 PLC	± -
3 PLC	± -
4 PLC	± -
ANGLES	± -
FINISH	SEE NOTES

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN R BROWN 31MAR05

CHK K WRIGHT 31MAR05

APVD K WRIGHT 31MAR05

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A200779C=2-1437504-9

SCALE 2:1 SHEET 1 of 1 REV E3

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

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

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