

LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
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)

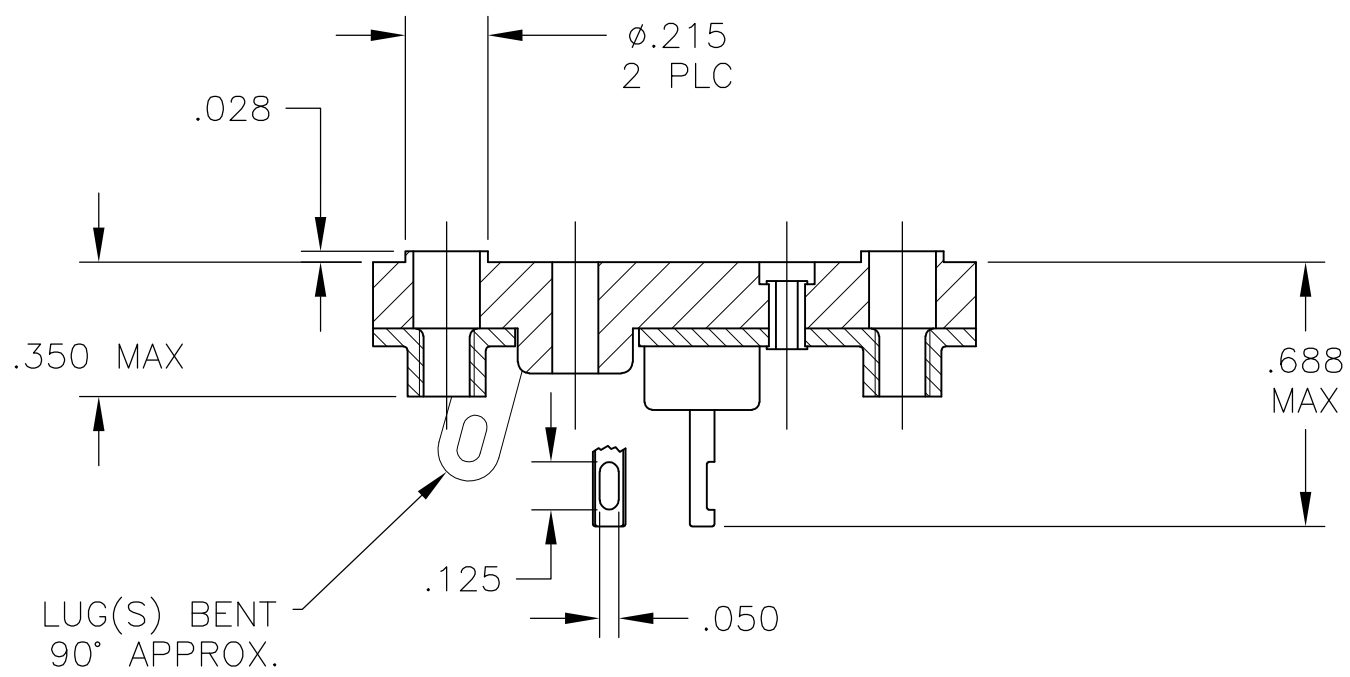
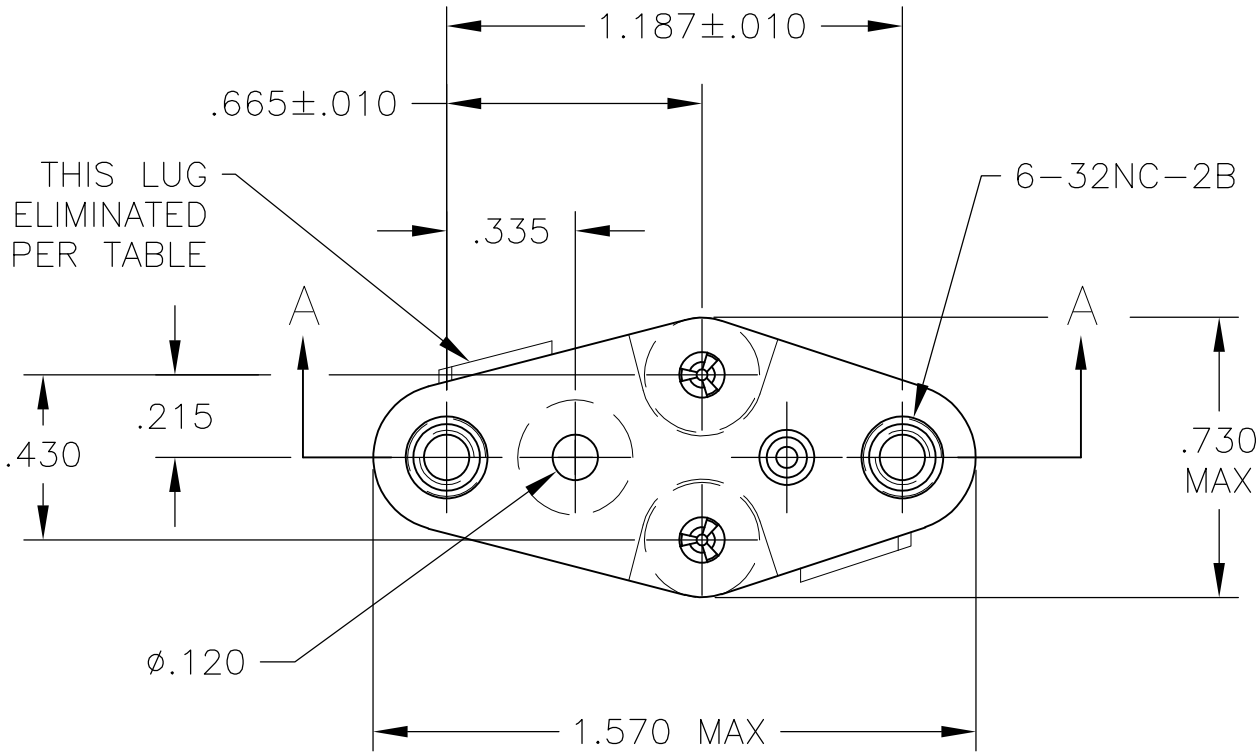
ELECTRICAL-
CONTACT RESISTANCE: GOLD - 15 MILLIOHMS, PER MIL-STD-12883
TIN- 25 MILLIOHMS MAX
CONTACT RATING: 10 AMPS DC
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE- 1500 VOLTS(RMS)

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

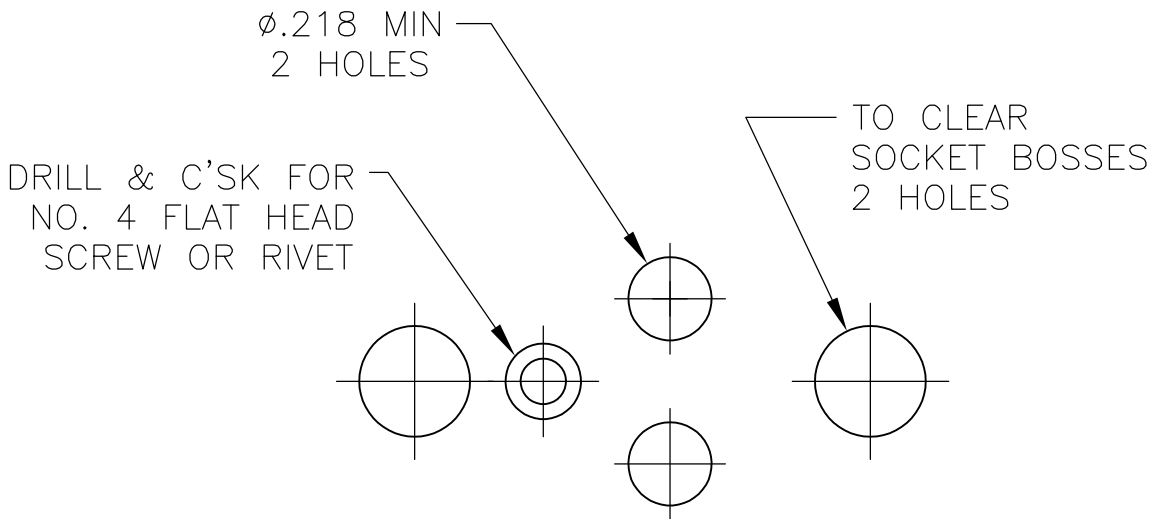
NOTES

- INTERPRET DRAWING PER ASME Y14.5M-1994.
- THIS ASSEMBLY IS INTENDED FOR USE WITH SEMI-CONDUCTORS PACKAGED WITHIN THE OUTLINE DIMENSIONS OF THE "TO-3".
- LUG(S) IS AN INTEGRAL PART OF SADDLE.
- .000200 MIN THK TIN-LEAD PLATE OVER .000100 MIN THK COPPER PLATE.
- .000030 MIN THK GOLD PLATE OVER .000050 MIN THK NICKEL PLATE.
- .000500 MIN THK SILVER PLATE.
- .000050 MIN THK GOLD PLATE OVER .000050 MIN THK NICKEL PLATE.
- .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.			DWN R BROWN 31MAR05	TE Connectivity		
DIMENSIONS: INCHES			CHK K WRIGHT 31MAR05			
			APVD K WRIGHT 31MAR05	NAME TRANSISTOR SOCKET		
			PRODUCT SPEC			
MATERIAL SEE NOTES			APPLICATION SPEC	SIZE A2		
			FINISH SEE NOTES	CAGE CODE 00779		
			WEIGHT -	DRAWING NO C-2-1437504-9		
			CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -		
			SCALE 2:1	SHEET 1 of 1		
				REV E3		



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>