

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)

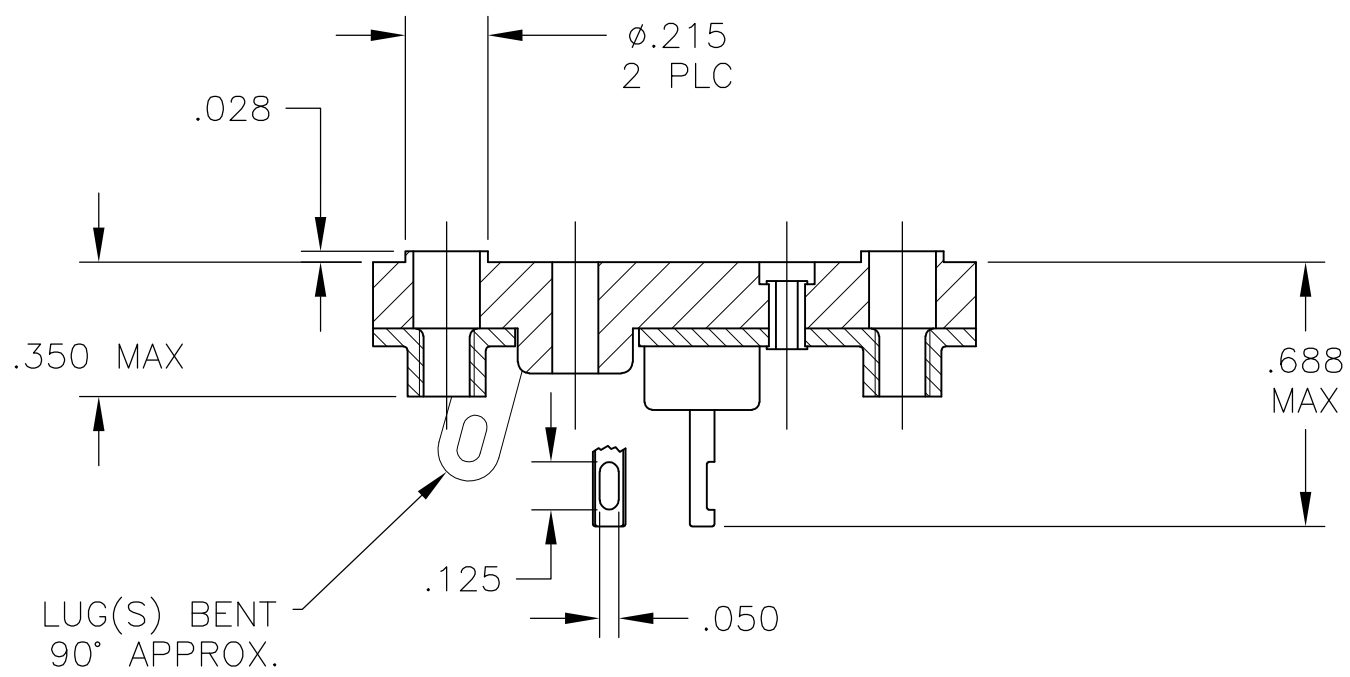
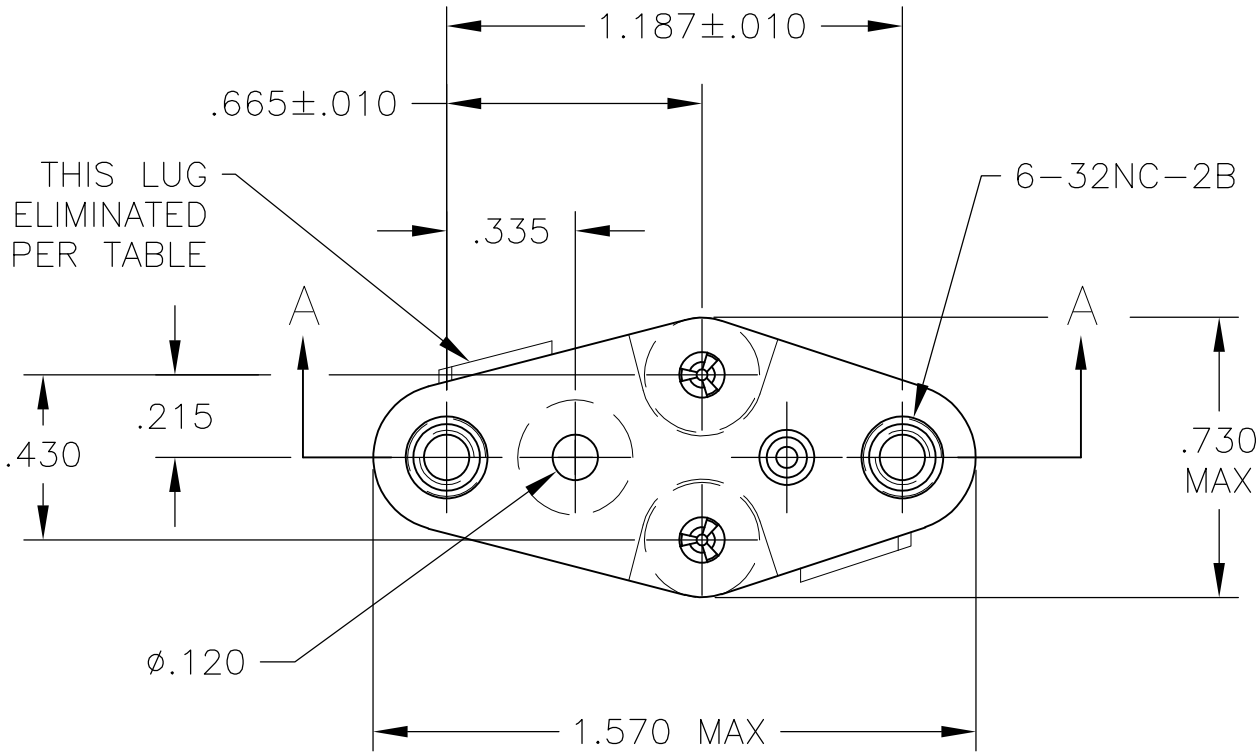
ELECTRICAL-
CONTACT RESISTANCE: GOLD - 15 MILLIOHMS, PER MIL-STD-12883
TIN- 25 MILLIOHMS MAX
CONTACT RATING: 10 AMPS DC
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE- 1500 VOLTS(RMS)

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

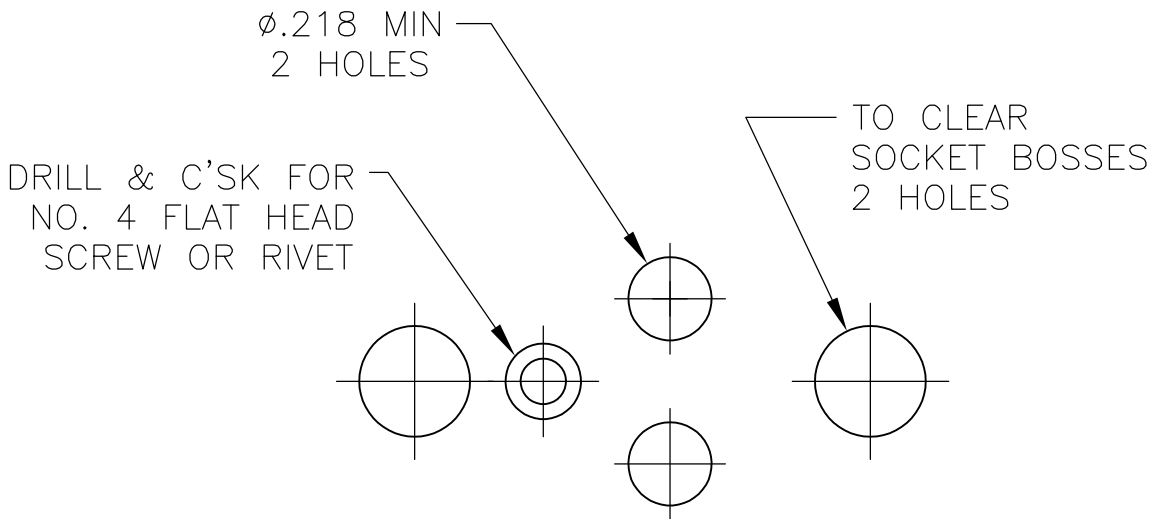
NOTES

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.			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		



ООО «НИОКРсистемс» - 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.

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

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ