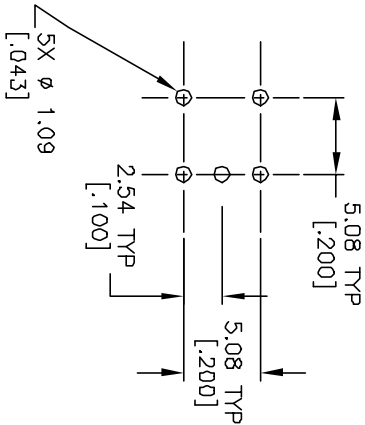
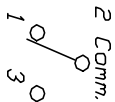




RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

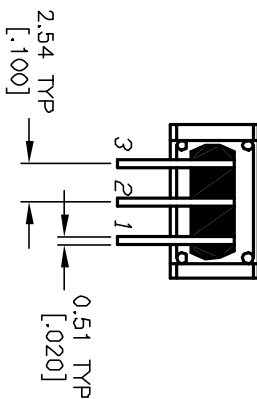
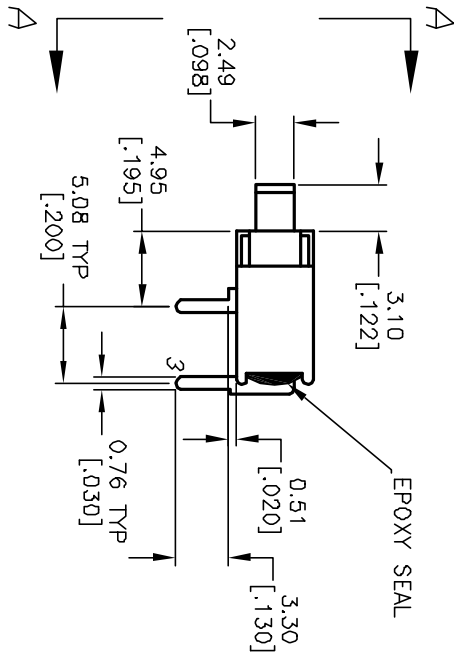


CONTACT CONFIGURATION

SPDT

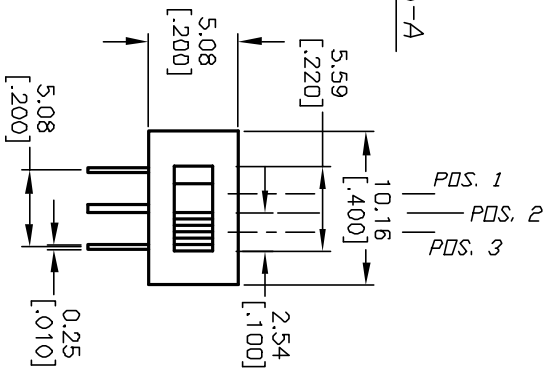
NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=±0.4  
X.XX=±0.25
3. TERM. NOS. FOR REF. ONLY
4. RATING: 3 AMPS RESISTIVE LOAD @ 120 VAC OR 28VDC  
1 AMPS RESISTIVE LOAD @ 250VAC
5. FIXED AND MOVING CONTACTS:  
COPPER ALLOY W/ SILVER PLATING
6. ELECTRICAL LIFE: 30,000 ACTUATIONS AT FULL LOAD
7. INSULATION RESISTANCE: 1,000MΩ MIN.
8. DIELECTRIC STRENGTH: 1,000V RMS @sea level.
9. OPERATING TEMP.: -30°C to 85°C.
10. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETER.



VIEW A-A

| SWITCH FUNCTION |        |        |
|-----------------|--------|--------|
| PDS. 1          | PDS. 2 | PDS. 3 |
|                 |        |        |
| DN              | DNF    | DN     |
| 2-1             | DPEN   | 2-3    |



|                                                                                                              |         |                         |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|------|
| TITLE                                                                                                        |         |                         |      |
| 500AASP3M6QE                                                                                                 |         |                         |      |
| E-SWITCH®                                                                                                    |         |                         |      |
| A                                                                                                            | 13165   | RELEASED FOR PRODUCTION | AR   |
| REV.                                                                                                         | ECN No. | DESCRIPTION             | DATE |
| THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED |         |                         |      |
| SCALE                                                                                                        |         | DATE                    | DR   |
| 2:1                                                                                                          |         | 5/28/03                 | AR   |
| DWG                                                                                                          |         | T551305                 | REV  |
|                                                                                                              |         |                         | A    |



**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