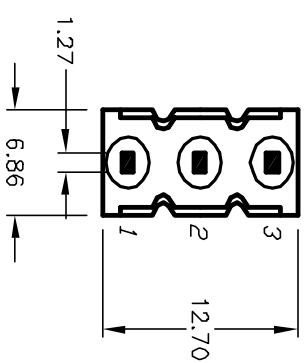
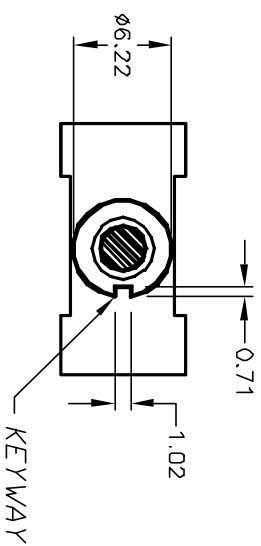
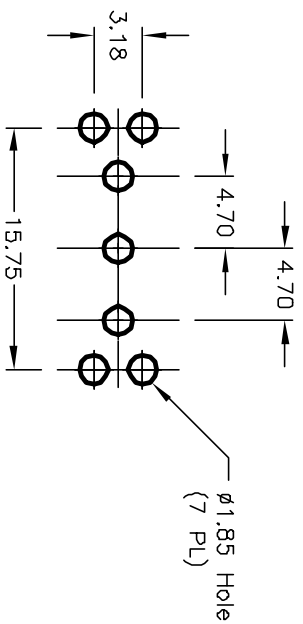
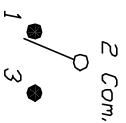




RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

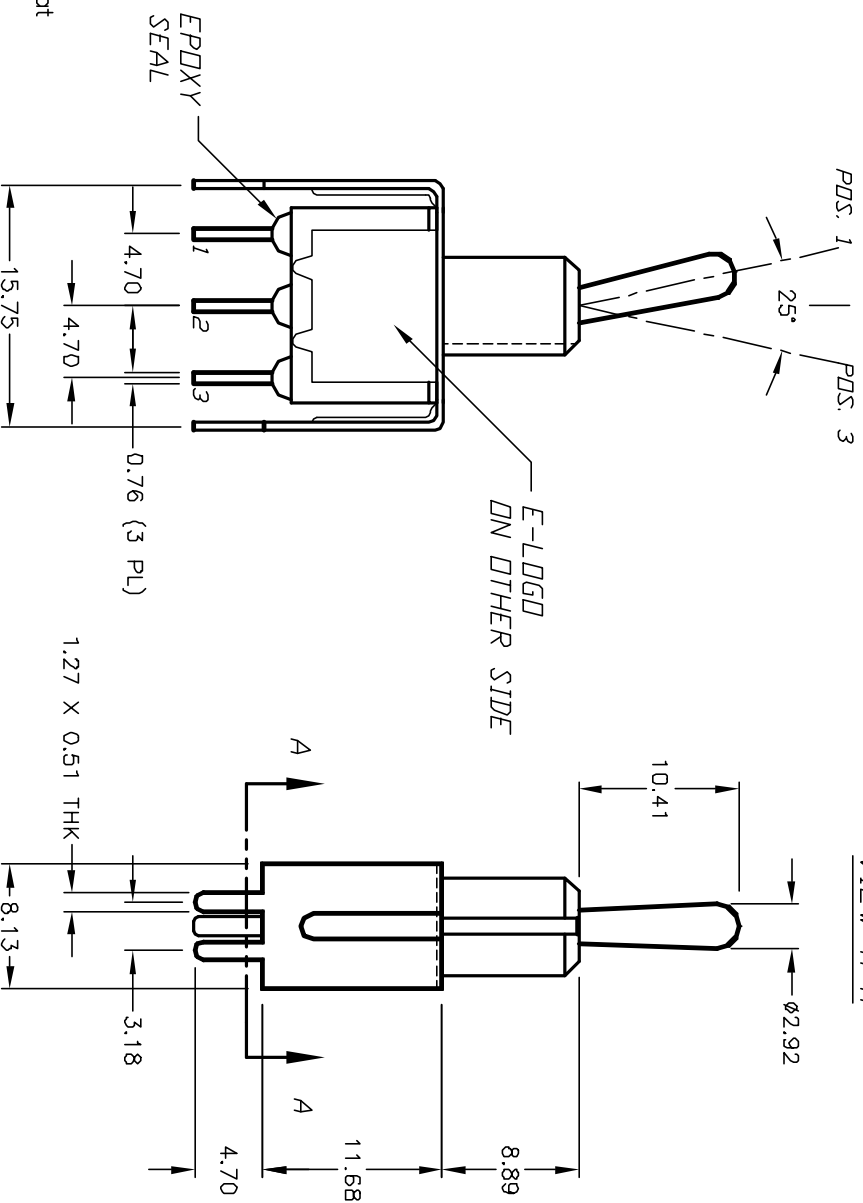


CIRCUIT: SPDT

| SWITCH FUNCTION                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| PDS. 1                                                                            | PDS. 2                                                                            | PDS. 3                                                                            |  |
|  |  |  |  |
| DN                                                                                | NONE                                                                              | DN                                                                                |  |
| 2-3                                                                               | OPEN                                                                              | 2-1                                                                               |  |

## NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM
2. GENERAL TOLERANCE:  $X.X=\pm 0.4$   
 $X.XX=\pm 0.25$
3. TERM. NOS. FOR REF. ONLY
4. RATING: 0.4VA @20V AC or DC max.
5. FIXED TERM. & MOVING CONTACT:  
Copper alloy w/GOLD plate  
over Nickel plate.
6. ELECTRICAL LIFE: 50,000 make-and-break cycles at  
full load.
7. INSULATION RESISTANCE: 1000M ohm min.
8. DIELECTRIC STRENGTH: 1000V RMS min. @sed level.
9. OPERATING TEMP.:  $-30^{\circ}\text{C}$  to  $+85^{\circ}\text{C}$



|                                                                                                              |         |                         |        |       |                                        |    |        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|--------|-------|----------------------------------------|----|--------|-----|
|                                                                                                              |         |                         |        | TITLE |                                        |    |        |     |
| A                                                                                                            | 12030   | RELEASED FOR PRODUCTION | 4/2/02 | CJB   | 100 SP-1 T1 B2 V52 R E (GOLD CONTACTS) |    |        |     |
| REV.                                                                                                         | ECN No. | DESCRIPTION             | DATE   | CHKD  |                                        |    |        |     |
| THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED |         |                         |        |       |                                        |    |        |     |
|                                                                                                              |         |                         |        | SCALE | DATE                                   | DR | DWG    | REV |
|                                                                                                              |         |                         |        | 2:1   | 4/2/02                                 | CB | T11606 | 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