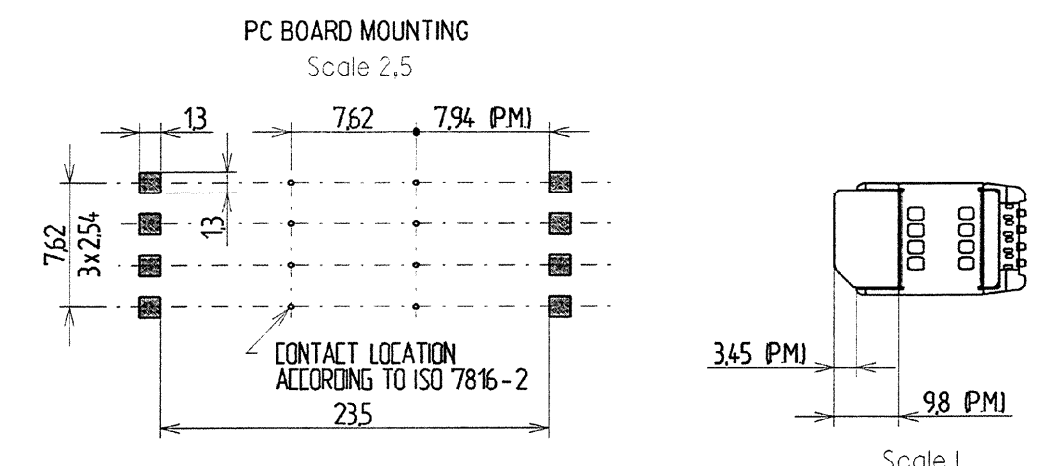


|      |       |                           |      |      |
|------|-------|---------------------------|------|------|
| REV. | N°DCR | NATURE DE LA MODIFICATION | DATE | VISA |
|------|-------|---------------------------|------|------|



- Notes :
- 1 - Termination to PCB : SMD reflow soldering.  
Peak service temperature 250°C : 1 minute max.
  - 2 - Level of each contact tail compared to the surrounding base of the insulator.  
Coplanarity of metal soldering surfaces : 0,1 mm.
  - 3 - 2.0 microns min tin-lead on terminal areas.
  - 4 - Contact forces :  
- max 0,5 N/Contact/0,7 mm contact deflection.  
- min 0,25N/Contact/0,7 mm contact deflection.
  - 5 - Precious metal inlay on signal contacts.  
Durability > 500 cycles.  
Signal contact resistance < 100 mΩ.
  - 6 - Operating temperature : -40°C +85°C.
  - 7 - For packaging on tape and reel , see document Cu F96000-0008.

18 OCT. 1996

**SYSTEM CONFIDENTIAL**

|   |                |  |                                      |              |  |
|---|----------------|--|--------------------------------------|--------------|--|
| MATERIE :   |                | TRAITEMENT :   |                                      | PROTECTION : |  |
| A3  |                | Ce plan est la propriété de ITT Composants et Instruments, Division Composants électromécaniques, et ne peut être reproduit ou communiqué sans son autorisation. |                                      |              |  |
| ECH. 5:1  |                | SAUF INDIQUE: Les cotes sont données avant protection.<br>Bavures et arêtes vives supprimées.  |                                      |              |  |
| ⊕   |                | - Tolérance linéaire: ± 0.1 angulaire: ± 1° Etat de surface: Ra √ μ NF E 05-016  |                                      |              |  |
| DESSINE PAR: Y.PIZARD   | DATE: 17-10-96 | ENSEMBLE: CCM03  | DESIGNATION                          |              |  |
| VERIFIE PAR:  | DATE:          | OUTILLAGE:   | CCM 03 - 3504                        |              |  |
| APPROUVE PAR:   | DATE:          | F96000-0006.D  | 2 x 4 CONTACTS                       |              |  |
| ITT Cannon  |                |  | REPLACE LE: <input type="checkbox"/> |              |  |
| Avenue du Marechal de Lattre de Tassigny<br>Boite Postale 359 - F 39105 DOLE Cedex Tel. : 84.72.81.12 Telex : 360 256 |                |  | REVISION                             |              |  |
|   |                |  | N° CU F96000-0006                    |              |  |

Plan CAO modifiable uniquement en CAO