

## LC-200

### 第二代機械式雷擊計數器 ver.2

記錄針對落雷並記錄雷擊情形的次數, 由於雷擊感應電壓的作用, 經由電流感應偵測器, 而刺激計數器產生計數動作, 可作為維修避雷裝置時的指標。

Lightning Counter counts the number of current pulses occurring in connection with lightning in cables and other conductor. It is employed where such incidents, certain checks on lightning protection elements and other equipment components are necessary.



#### LC-200 第二代雷擊計數器技術特性及安裝有關參數一覽表

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 規格、品種                | LC-200 第二代雷擊計數器 (版本 2)                                                           |
| 動作範圍 Threshold range | from 2kA, 1.5kA, 1kA, 800A, 500A, 400A, 250A to 200KA (10/350us)                 |
| 計數位數 digit range     | 機械式 7 位數                                                                         |
| 歸零功能 Reset           | 無                                                                                |
| 防塵等級 Water-proof     | 防水耐候型 IP67 - IP68 符合 IEC60529                                                    |
| 外觀尺寸 Dimensions      | L x W x H = 130mm X 80mm X 85mm                                                  |
| 工作最大高度 Altitude      | 3,000 M                                                                          |
| 工作溫度範圍 Temperature   | -25C to +60C                                                                     |
| 使用接地線最大直徑            | 標準品 25mm                                                                         |
| 安裝方法                 | 將避雷針接地線穿越本品底部, 並利用不銹鋼束帶將電纜固定。<br>本計數器建議安裝於室內, 於室外安裝請多加防水鐵箱保護, 以避免風吹日曬雨打, 延長使用壽命。 |