

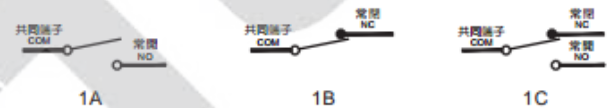
## 小型開關

### 規格：

#### ● 特性

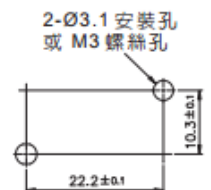
| 項目     | 型式                   |   |
|--------|----------------------|---|
| 操作速度   |                      | 0.1mm~1m/s (按鈕型)                                  |
| 動作頻率   |                      | 機械 :240 operations/min.<br>電氣 :20 operations/min. |
| 絕緣電阻   |                      | 100MΩ以上(在 500 VDC以下)                              |
| 接點電阻   |                      | 15mΩ以下(初期值)                                       |
| 耐電壓    | 非連續端子間               | 1,000VAC, 50/60Hz, 持續1分鐘                          |
|        | 載電流和無載電流條件間, 端子和接地之間 | 1,500VAC, 50/60Hz, 持續1分鐘                          |
| 振動     | 誤動作                  | 10~55Hz, 複振幅1.5mm                                 |
| 衝擊     | 耐久                   | 最大1,000m/s <sup>2</sup> (約100G)                   |
|        | 誤動作                  | 最大200m/s <sup>2</sup> (約20G)                      |
| 壽命     | 機械的                  | 2,000萬次以上   |
|        | 電氣的                  | 30萬次以上  |
| 使用周圍溫度 |                      | -25~+65°C (但不結冰)                                  |
| 使用周圍濕度 |                      | 85%RH以下 (+5~+35°C)                                |
| 重量     |                      | 約7.2至8g   |
| 保護構造   |                      | 汎用型: IP00<br>密封型: IP62                            |

#### ● 接點構成



#### ● 安裝孔加工尺寸

安裝時請用M3螺絲及平墊圈. 彈簧墊圈要牢地安裝. 適合鎖緊扭力為0.39~0.59N.m (4~6Kg.cm).



#### ■ 規格

##### ● 額定值

| 項目<br>規格 | 額定電壓<br>(V) | 非電感性負載(A) |      | 電感性負載(A) |      | 突入電流<br>(A) |    |
|----------|-------------|-----------|------|----------|------|-------------|----|
|          |             | 電阻性負載     |      | 電感性負載    |      | 突入電流        |    |
|          |             | NC        | NO   | NC       | NO   | NC          | NO |
| 10A      | 250 VAC     | 10        | 1.5  | 6        | 2    | 24<br>以下    |    |
|          | 8 VDC       | 10        | 3    | 6        | 3    |             |    |
|          | 30 VDC      | 6         | 3    | 6        | 3    |             |    |
|          | 125 VDC     | 0.6       | 0.1  | 0.6      | 0.1  |             |    |
|          | 250 VDC     | 0.3       | 0.05 | 0.3      | 0.05 |             |    |
| 16A      | 250 VAC     | 16        | 2    | 10       | 3    | 40<br>以下    |    |
|          | 8 VDC       | 16        | 4    | 10       | 6    |             |    |
|          | 30 VDC      | 10        | 4    | 10       | 4    |             |    |
|          | 125 VDC     | 0.6       | 0.1  | 0.6      | 0.1  |             |    |
|          | 250 VDC     | 0.3       | 0.05 | 0.3      | 0.05 |             |    |
| 21A      | 250 VAC     | 21        | 3    | 12       | 4    | 50<br>以下    |    |
|          | 8 VDC       | 21        | 5    | 12       | 7    |             |    |
|          | 30 VDC      | 14        | 5    | 12       | 5    |             |    |
|          | 125 VDC     | 0.6       | 0.1  | 0.6      | 0.1  |             |    |
|          | 250 VDC     | 0.3       | 0.05 | 0.3      | 0.05 |             |    |

萬力達電業有限公司  
泓達電子材料有限公司  
(03)212-7145

