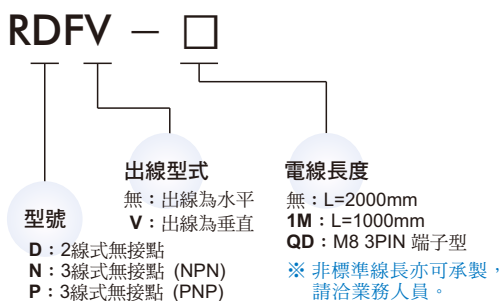




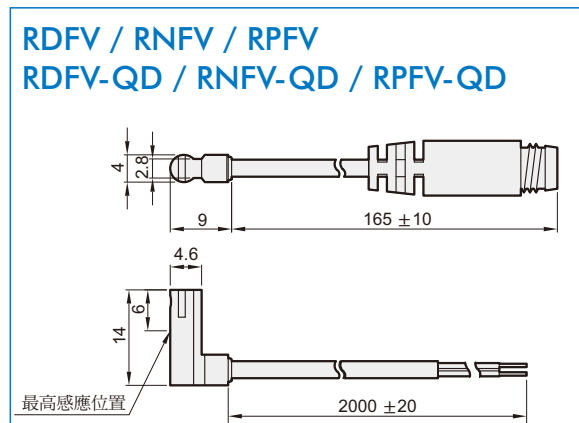
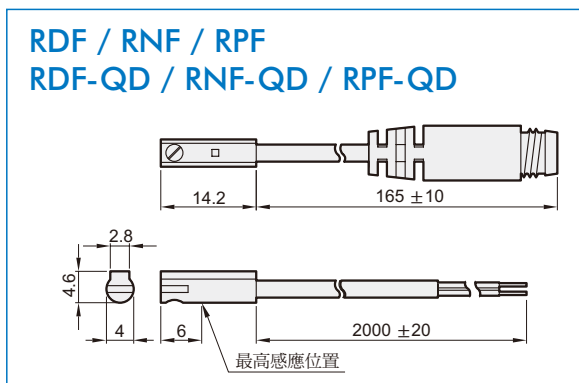
### 訂購代號：



### 規格：

| 型號       | RDF / RDFV                    | RNF / RNFV        | RPF / RPFV     |
|----------|-------------------------------|-------------------|----------------|
| 配線方式     | 2線式                           | 3線式               |                |
| 開關邏輯     | 常開                            |                   |                |
| 接點型式     | 無接點                           | 無接點 NPN           | 無接點 PNP        |
| 使用電壓範圍   | 10~28V DC                     | 4.5~28V DC        |                |
| 最大開關電流   | 4~20mA max.                   | 50mA max.         |                |
| 接點容量(※1) | 0.6W max.                     | 1.5W max.         |                |
| 消耗電流     | —                             | 10mA @24V DC max. |                |
| 內部電壓降    | 3.5V max.                     | 0.5V @ 50mA max.  |                |
| 洩漏電流     | 0.8mA max.                    | 0.01mA max.       |                |
| 指示燈亮顏色   | 紅燈                            |                   |                |
| 電線       | φ 2.6, 2C, PVC                |                   | φ 2.6, 3C, PVC |
| 使用溫度範圍   | -10℃~+70℃ (不凍結)               |                   |                |
| 耐衝擊(※2)  | 50G                           |                   |                |
| 耐振動(※3)  | 9G                            |                   |                |
| 保護構造等級   | IEC 60529 IP67                |                   |                |
| 保護迴路(※4) | 4                             | 3, 4              |                |
| 重量       | 12.8 g (1m電線) / 23.8 g (2m電線) |                   |                |
| 電氣符號     |                               |                   |                |

### 外觀尺寸：



- ※1. 不可超過接點容量(P=VxI)。
- ※2. 正弦波/X、Y、Z 3 軸向/每一軸向3回/每一回時間11ms。
- ※3. 復振幅1.5mm/10Hz-55Hz掃頻，持續1分鐘/每次X、Y、Z軸向操作1小時。
- ※4. 1=無/2=輸出短路保護/3=電源逆接保護/4=突波吸收保護。
- ※5. 安全注意事項請參10-3~4頁。

### 適用氣缸型號：

| 氣缸型號       | MCJU, MCFB, MCMJP, MCDJ, MCHJ, MCHS, MCHT |
|------------|---|
| 固定方式<br>圖示 |   |

### QD接點接線圖：

