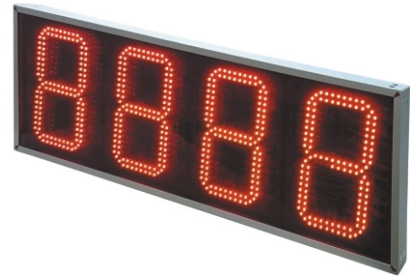


## 特點

- 擁有較大美觀數字，高 6.6"(16.8cm) RED LED
- 靜態或動態驅動功能
- 可任意設定小數點



## 1. 選購型號 : MT-D16 - [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

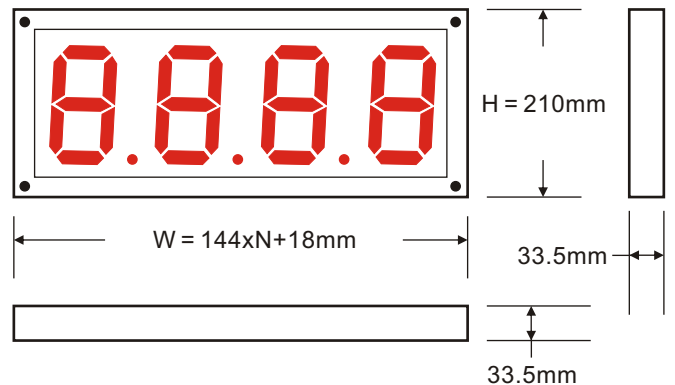
| NO. | 功能       | NO. | 功能         | NO. | 顯示位數    | NO. | 字體顏色      | NO. | 警報功能(Relay) | 狀態選擇    | NO. | 選購   |
|-----|----------|-----|------------|-----|---------|-----|-----------|-----|-------------|---------|-----|------|
| C   | 積算型計數器   | V   | 0~10V      | 3   | 3-digit |     | 紅色        |     | None        | N : NPN |     | None |
| T   | 計時器      | A   | 4~20mA     | 4   | 4-digit | O   | SPECIFIED | 1   | 一組警報        | P : PNP | F   | 貼字   |
| RTC | 數字鐘      | BCD | BCD 碼輸入顯示器 | 5   | 5-digit |     |           | 2   | 二組警報        | D : 動態  |     |      |
| K   | 熱電偶顯示器   | R2  | RS-232     | 6   | 6-digit |     |           |     |             | S : 靜態  |     |      |
| PT  | 溫度顯示器    | R5  | RS-485     | 7   | 7-digit |     |           |     |             |         |     |      |
| RPM | 轉速、線速指示器 |     |            | 8   | 8-digit |     |           |     |             |         |     |      |

## 2. 主要規格

- 顯示字幕 : 6.6"(168mm) 7-Segment LED
- 顯示位數 : 2~8 位數
- 顯示位數 : 靜態 1~8 位數  
(BCD輸入) 動態有小數點 2~5 位數  
動態無小數點 2~6 位數
- 顯示字碼 : 數值 4-Bit 顯示 0~9 碼外,  
(BCD輸入) 另10~15 碼可顯示 A, b, C, d, E, F 或  
-, E, H, L, P, 空白
- 顯示方式 : 靜態 BCD 碼每位數 4-Bit 小數點 1-Bit;  
動態 BCD 碼 4-Bit 小數點 1-Bit,  
數位掃描每位數 1-Bit
- 輸入介面 : BCD 碼電晶體(NPN/PNP)或繼電器  
(BCD輸入)
- 工作電源 : DC 24V, AC100~240V Adapter (Option)
- 傳輸介面 : RS-232 ; RS-485 (只有接收)
- 資料格式 : N (Priority), 8(Bit), 1(Stop-bit)
- 模組位置 : 可設定範圍 0~99.  
00 為免位址模式, FF 為廣播模式.
- 傳輸速率 : 2400、4800、9600、19200 bps.
- 傳輸協定 : Modbus\_Slave. ASCII / RTU.  
Read\_Function (03H). Write\_Function (10H)
- 消耗功率 : 約 2W/位數
- 消耗功率 : 每位數約 1.5W  
(BCD輸入)
- 保護等級 : IP-43
- 保護等級 : IP-54  
(BCD輸入)
- 工作溫度 : 0 ~ 50°C 濕度 80% RH 以下
- 儲存溫度 : 0 ~ 60°C 濕度 70% RH 以下

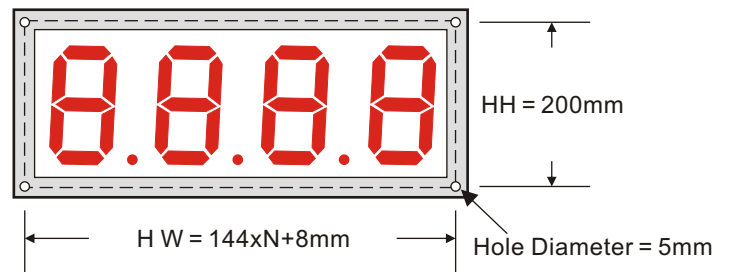
## 3. 外型尺寸 (unit:mm)

每字字寬(N) : 144mm(貼字N+1)



## 4. 固定尺寸 (unit:mm)

每字字寬(N) : 144mm(貼字N+1)



## 5. 標示單位參考

M/min、Yd/min、dB、M、Yd、ft、cm、mm、um  
km、V、ACV、DCV、ACA、DCA、mA、VA、  
KHz、kHz、Hz、ml、m³h、kg、mg、g、mbar、  
Pa、mph、mbar、ph、RH%、°C、°F、kg/cm、  
US/cm、Mw、Kw、Aq、ppm、pm、pps、pf/m、  
m₂、sec、rpm、t、min、ms、l/min、l/n、g、l、  
h、T/HR