

TM-91 數位輻射計

規格:

- 顯示器 : 3 1/2位液晶顯示器, 最大顯示值1999, 小數點及單位顯示
- 顯示值更新 : 20次/秒.
- 單位切換 : μ Sv/h或 μ Rem/h.
- 顯示範圍 : 0.01 μ Sv/h~19.99 μ Sv/h 或 1 μ Rem/h~1999 μ Rem/h
- 量測範圍 : 0.5 μ Sv/h~19.99 μ Sv/h 或 50 μ Rem/h~1999 μ Rem/h.
- 警報聲響設定: 內部預設值為 0.50 μ Sv/h, 使用者可自行調整設定值 0~19.99 μ Sv/h
- 自動關機時間設定: 內部預設值為約30分鐘, 使用者可自行調整0~60分鐘; 0代表取消自動關機.
- 低電池指示 : 液晶顯示器顯示 "  "符號.
- 過載指示 : 液晶顯示器顯示 "OL".
- 電池壽命 : 約50小時(Alkaline battery)
- 精準度 : $\pm 20\%$ (Cesium-137)
- 能依性 : 30KeV to 1.3 MeV
- 電 源 : 9V電池 $\times$ 1個(NEDA 1604、IEC 6F22 or JIS 006P).
- 重 量 : 約220公克
- 尺寸 : 143x74x34mm (長x寬x高)



TM-801 一氧化碳偵測器

產品特色

- 一氧化碳警報值可調整(25/35/50/100/250/400/800/自由調整)
- 一氧化碳及溫度數位雙顯示
- 最大值、最小值、平均值以及HOLD
- 低電壓指示 "  "
- LED背光
- 自動關機功能及自動關機取消功能
- 電源: UM-4(AAA)1.5Vx6顆或 AC100~240V DC9V/0.5A(9mm) 變壓器

- 電池壽命: 90小時
- 操作溫度與濕度: -20°C to $+50^{\circ}\text{C}$, $<80\%$ RH
- 儲存溫度與濕度: -10°C to $+50^{\circ}\text{C}$, $<70\%$ RH
- 顯示器: 60mm(W) x 47mm(L) 單色LCD和背光
- 重量: 250公克 (不含電池重量)
- 尺寸: 156x73x35mm (長x寬x高)

附件:

UM-4(AAA)1.5V電池6顆、說明書

一氧化碳:

- 測試範圍 : 0 ~ 1000 ppm
- 解析度 : ± 1 ppm
- 誤差範圍 : $\pm (5\% + 2\text{ppm})$
- 重覆性 : $< 2\%$
- 響應時間 : < 30 seconds.
- 零點漂移 : $< 5\text{ppm}$
- 靈敏度漂移 : $< 5\%$ (每年)
- 感應器壽命: 3年
- *響應時間指的是, 定值達90%的讀值

溫度:

- 測試範圍 : $-20^{\circ}\text{C}/-4^{\circ}\text{F}$ ~ 122°F
- 解析度 : $\pm 0.1^{\circ}\text{C}/\pm 0.1^{\circ}\text{F}$
- 誤差範圍 : $\pm 1.0^{\circ}\text{C}/\pm 1.8^{\circ}\text{F}$



YF-20 指針噪音錶

- 輕薄短小, 攜帶方便隨時隨地可測量
- 操作簡單: 單一選擇開關, 直接旋轉即可
- 檔位: LO (40dB~80dB)
HI (80dB~120dB)
- 信賴度高: 特殊積體電路具長期穩定性
- 電池有效指示刻度: 指示電池電源最低可用程度
- 附件: 9V電池、使用說明書
- 重量: 165g (包含電池)
- 尺寸: 160x56x38mm (長x寬x高)

