

DS-1002

數位 LED 閃頻儀轉速計

30.0–9999FPM 數位旋轉式 轉速調整

高亮度白光 LED 燈可連續 24 小時使用，全機含燈保固一年

高精密度、低耗電、LED 燈耐用 1 萬小時以上



☆閃頻儀適用途：

馬達轉速快速確認，生產線品質管制

實驗室、印刷廠、紡織廠

☆震動、馬達等恆定轉速設備維護

明顯觀察故障差異

☆物理課程：閃光視覺暫留動作實驗教學儀器

☆轉速量測：轉動的齒輪，風扇，離心機，馬達

幫浦，研磨機，紡織機，渦輪

☆振幅、振動頻率量測：震動機，振動平台

☆頻率校正：馬達、振動設備、振動試驗機

等設備之頻率校正

☆紡織機：紡紗作業，視覺暫留，織線品質監控

☆印刷機：印刷品印刷中視覺暫留，印刷品質監控



規格

1. 高亮度 LED 燈
2. 測試範圍：30.0 – 9999FPM
3. 解析度(讀值)：1 FPM
4. 顯示器：4 位數 10mm LED
5. 精確度： $\pm(0.02\%+2D)$
6. 定時器：3 分鐘、連續
7. 測量調整：數位旋轉方式，可輕鬆微調
8. 特殊功能鍵：x2 \div 2
9. 頻率記憶：自動記憶正常關機前的 FPM
10. 交換式電源(100V-240V)/DC 5V 3A 電源轉換器
11. 極省電，消耗功率大約 2 瓦(在 9999FPM 時)
12. 使用溫度：0~40°C (32~104°F)
13. 使用環境濕度：低於 85%
14. 外觀尺寸：115x115x200mm(不含把手)
15. 極輕量，重量：大約 1.5 公斤/3.3 磅
16. 可拆式槍把手
17. 可以使用照相機三腳架固定儀器
18. 附硬式儀器攜帶盒

