

## DT-205NRC 日本 SHIMPO 數位轉速計



具儲存記憶功能：最大值/最小值/最終值

最多可以記憶十筆資料

迴轉速度測試範圍：

接觸：0.8~25.000 rpm

非接觸：6.0~99999 rpm

此轉速計也可以測量長度,速度,以及回轉數

自動關機功能：5 分鐘

光電轉速計 6~ 99,999 RPM

接觸轉速計 0.8~25,000 RPM

分辨率：表面速度 0.05~19,99.9m/min ; 0.1 RPM ( $\geq 1000$  RPM) ; 1 RPM ( $\geq 1000$  RPM)  
0.01m/min ( $< 100$ m/min) ; 0.1 m/min ( $\geq 100$ m/min)

LCD 顯示: 5 位 LCD , 12mm 字高

高精度： $\pm (0.006\% + 1 \text{ 位數})$

非接觸測試距離：60cm~150cm

工作溫度濕度: 0 °C ~ 50 °C ; 小於 80%RH

儲存: 最後值/最大值/最小值

電池: 2 x 3 號 2A 電池

尺寸重量: 195x61x38.5mm ; 300g (包括電池)

附件:攜帶盒、反光紙標誌 x35 片、RPM 轉換頭 (錐型) x2 件、RPM 轉速頭 (漏斗型)x1 件、表面速度測試滾輪 x1 件、表面速度測試頭 x1 件、使用說明書

### Specifications

Measuring Range	6 - 99,999 RPM	
Accuracy	$\pm 1$ RPM : 6 - 8,300 RPM; $\pm 2$ RPM : 8,300 - 25,000 RPM $\pm 0.006\%$ of reading $\pm 1$ digit ( or 2 RPM max. ) : 25,000 - 99,999 RPM	
Display	5 digit 0.47" (12 mm) high LCD	
Measuring Units	RPM ( on contact using adapter, included) For rate : YPM, mPM,FPM, IPM, and length: YRD, m, FT, IN use 6" cir. wheel with 200L adapter	
Memory	13 readings are stored in memory and retained for 5 minutes (last, max,min, and 10 extra measurement)	
Display Update Time	1 second (typical)	
Detection	Laser diode	
System Control	Single-chip C-MOS Microprocessor	
Over range indicator	Flashing numerals	
Voltage Requirement	2AA 1.5 V batteries	
Low battery indicator	Flashing "LO BAT" display	
Auto Power Shut-Off	Yes	