

數位扭力測試儀 DTT-NU Series

主要功能特色：

- 有三種模式設定：第一峰值模式 (1P) / 峰值保持(P) / 追隨模式(T)
- 多功能簡易操作：扭力值預設、單位設定、記憶儲存、記憶清除...等多樣功能。
- 順時針及逆時針，皆可操作
- 達到預設數值時，蜂鳴器會配合 LED 燈警示
- 可預設睡眠時間自動關機
- 電源為 AC/DC 轉換器

型號：DTT-05NU ~ DTT-2200NU

扭力範圍：0.5 ~ 2200 N-m

接頭尺寸：1/4"、3/8"、1/2"、3/4"、1"

精度：±0.5%或±0.7%（正轉 / 反轉）
（或不超過±3位數）



型號	DTT-05NU	DTT-5NU	DTT-50NU	DTT-220NU
精度	±0.7% or ± within 3 digit (CW/CCW)	±0.5% or ± within 3 digit (CW/CCW)	±0.5% or ± within 3 digit (CW/CCW)	±0.5% or ± within 3 digit (CW/CCW)
接頭尺寸	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"
最大扭力值	0.5 N-m / 0.369 ft-lb 4.425 in-lb / 5.1 kg-cm	5 N-m / 3.69 ft-lb 44.25 in-lb / 51 kg-cm	50 N-m / 36.9 ft-lb 442.5 in-lb / 509.9 kg-cm	220 N-m / 162.3 ft-lb 1947 in-lb / 2244 kg-cm
扭力測量範圍	0.100~0.500 N-m	0.500~5.000 N-m	5.00~50.00 N-m	22.0~220.0 N-m
操作模式	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)
單位選擇	N-m, in-lb, ft-lb, kg-cm	N-m, in-lb, ft-lb, kg-cm	N-m, in-lb, ft-lb, kg-cm	N-m, in-lb, ft-lb, kg-cm
解析度	0.1 N-m 0.001 in-lb 0.1 ft-lb 0.001 kg-cm	0.001 N-m 0.01 in-lb 0.001 ft-lb 0.01 kg-cm	0.01 N-m 0.1 in-lb 0.01 ft-lb 0.1 kg-cm	0.1 N-m 1 in-lb 0.1 ft-lb 1 kg-cm
通訊傳輸功能	支援 USB 通訊功能	支援 USB 通訊功能	支援 USB 通訊功能	支援 USB 通訊功能
操作溫度	-10℃~60℃	-10℃~60℃	-10℃~60℃	-10℃~60℃
儲存溫度	-20℃~70℃	-20℃~70℃	-20℃~70℃	-20℃~70℃
溼度	無凝露可到 90%	無凝露可到 90%	無凝露可到 90%	無凝露可到 90%
環境測試	通過	通過	通過	通過
電磁相容測試	通過	通過	通過	通過

型號	DTT-550NU	DTT-1000NU	DTT-2200NU
精度	±0.5% or ± within 3 digit (CW/CCW)	±0.5% or ± within 3 digit (CW/CCW)	±0.5% or ± within 3 digit (CW/CCW)
接頭尺寸	3/4"	1"	1"
最大扭力值	550 N-m / 405.9 ft-lb 4868 in-lb / 5610 kg-cm	1000 N-m / 738 ft-lb	2200 N-m / 1623 ft-lb
扭力測量範圍	55.0~550.0 N-m	100~1000 N-m	220~2200 N-m
解析度	0.1 N-m 1 in-lb 0.1 ft-lb 1 kg-cm	1 N-m 1 ft-lb	1 N-m 1 ft-lb
操作模式	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)	第一峰值模式 (1P) / 峰值保持 (P) / 追隨模式 (T)
單位選擇	N-m, in-lb, ft-lb, kg-cm	N-m, ft-lb	N-m, ft-lb
通訊傳輸功能	支援 USB 通訊功能	支援 USB 通訊功能	支援 USB 通訊功能
操作溫度	-10℃~60℃	-10℃~60℃	-10℃~60℃
儲存溫度	-20℃~70℃	-20℃~70℃	-20℃~70℃
溼度	無凝露可到 90%	無凝露可到 90%	無凝露可到 90%
環境測試	通過	通過	通過
電磁相容測試	通過	通過	通過

匡品企業有限公司

QUINPIN ENTERPRISE CO., LTD.

235 新北市中和區中山路 2 段 296 號 12F 之 7

Tel: 886-2-8245-6363 Fax: 886-2-8245-8313

E-mail: quinpin.pro@msa.hinet.net

<http://www.quinpin.com.tw>