

二合一變壓器測試系統

6265 + 7631

變壓器測試

特色

- 一站整合變壓器高壓與低壓電氣測試
- 測試通道 20 組
- 測試速度每秒 30 個項目
- 安規耐壓 AC 5000V/DC6000V
- 安規絕緣最大 12000MΩ



- 6265 標配 | RS-232 | Handler | USB Host | LAN | EXT.I/O
- 7631 標配 | RS-232 | Remote | USB Host/Device | EXT.I/O

配件治具

標準配件

- 電源線
- 高壓測試線
- 腳踏開關 (F522010)
- 遠端控制線
- 測試治具 (F7721)
- 24V 交換式電源供應器

選購配件

- 電腦連線軟體
- RS-232 連接線
- 雙切測試治具 (F7721-D)

應用領域

電子變壓器、電源變壓器、通訊變壓器、網通變壓器

量測數據

二合一變壓器測試系統		高壓電氣規格	
測試頻率	200k/500k/1MHz	AC輸出電壓	10V-5000V
測試通道	20	電壓解析度	1V
低壓電氣測量參數		電壓精準度	±(3% of setting+5V)
電感值、阻抗、電容值、電抗、電導、電納、導納、交流電阻、直流電阻、品質因數、損耗因數、相位角、漏感、圈數比、平衡、腳位短路判定		AC漏電流範圍	0.001-31mA
高壓電氣測量參數		AC最大額定電流	30mA
漏電流、絕緣阻抗		電弧偵測	1-20
低壓電氣規格		DC輸出電壓	10V-6000V
L, LK	0.1nH-9999.99H	電壓解析度	1V
C	0.00001pF-999.99mF	電壓精準度	±(3% of setting+5V)
Q, D	0.00001-99999	DC漏電流範圍	0.001-11mA
Z, X, R	0.00001Ω-99.9999MΩ	DC最大額定電流	10mA
Y	0.01nS-99.9999S	電弧偵測	1-10
θ	-180°-+180°	絕緣阻抗輸出電壓	10V-1000V
DCR	0.01mΩ-99.999MΩ	電壓解析度	1V
Turn Ratio	0.01~99999.99turns	電壓精準度	±(3% of setting+5V)
Pin-Short	12 pairs, between pin to pin	絕緣阻抗範圍	1-12000MΩ
		測試時間	0.1-999s
		AC爬升時間	0.1-10s
		DC爬升時間	0.1-10s

規格

系統內含單機	6265/6266/6267 變壓器測試儀	7631 耐壓測試儀
單機內建儲存	128組	15組
連線後內建儲存	連線以後可用PC連線，存儲無限制	
介面	RS-232、Handler、LAN、USB Host、EXT.I/O	RS-232、Remote、USB Host、USB Device、EXT.I/O
電源需求	電壓：90Vac-125Vac或190Vac-250Vac	電壓：90Vac-264Vac
	頻率：47Hz-63Hz	頻率：50/60Hz±5%
消耗功率	400VA (套)	
液晶螢幕	7吋TFT·彩色顯示 (800*480)	4.3吋TFT·彩色顯示 (480*272)
外觀尺寸 (W*H*D)	435x145x522mm	435x145x500mm
重量	9kg	15kg