

功能

輸入電壓	AC100V±10% 50/60Hz
輸出電壓	AC 0 - 3000V
輸出電壓上升速度	25V/S, 50V/S 可調
局部放電解析度	0.01pC (設備本體局放背景值 <1pC at AC3000V)
頻率	50Hz, 60Hz
波形	正弦波 (非輸入電源波形)
波形變異	<3%或更少
電壓變動	<1% 或更少
最大負載電流	10mA
最大電容負載	5000pF
電壓精確度	±(1%+10digit) of readings
電壓設定範圍	0 – 3000V in 1V Steps
增益	0~80dB
PD 測試範圍	1000pC, 10000pC, 100000pC
脈衝重複發生頻率	10 - 9000PPS (Rate)
局部放電校正值	100pC, 1000pC
校正脈衝接合電容	50pF
校正脈衝電壓	2V, 20V
校正脈衝發生頻率	50PPS
本體內部耦合電容	1000pF
通信介面	RS232C
尺寸	430x380x200(WxDxH) 重量:15kG
軟體	隨附
選配	遮蔽櫃, 電極