

隆科電子 (惠陽)有限公司 LONG KE LTD.

實驗室測試儀器

編頁號碼：lab-3



設備名稱	Surge TesterIII (組合波)	廠牌/型號	西安交大
測試範圍	開路電壓:1.2/50µS 2KV ~ 20KV 短路電流:8/20µS 1KA ~ 10KA		
依據標準/測試方法			
1.UL1449-2006: 6KV/3KA,正向 8 次衝擊, 反向 7 次衝擊, 加 U_c ,相角 $90^\circ(+0^\circ-15^\circ)$			
2. IEC61643-331: I. 正極性 15 次 U_{oc} 衝擊(加 U_c 和相角控制 90°)分為 3 組,5 次一組,組內間隔 50s ~ 60s, 組間間隔 (不加 U_c)25m ~ 30m, II. 正極性 (加 U_c 相角控制 90°) 衝擊 $0.1U_{oc}, 0.25U_{oc}$,			
3.GB18802.1-2002:等同於 IEC61643-331			
4.YD/T1235.2-2002: I. 正極性 15 次 U_{oc} 衝擊(加 U_c 和相角控制 90°),分為 3 組,5 次一組組內間隔 50s~60s,組間間隔(不加 U_c)25m~30m,II.正極性(加 U_c)衝擊 $0.5U_{oc}, 0.75U_{oc}, 1.0U_{oc}$, 每次間隔 (加 U_c)30m			
製表	曾珮瑜	審核	高鎮

表格編號: LK-FOR-0602H/0