

採用單一 MOV 突波放電元件設計，將閃電雷擊電壓及電流及開關切換暫態突波等，經由突波吸收器吸收接地，將暫態電壓或電流洩放至大地，防止暫態突波經電力傳輸至電氣產品，造成電氣設備或產品產生故障。

特點：

1. 採對稱式 Mov 並接 TSD 電路, 三相一體電路架構
2. 三相突波容量總合，自行復原型避雷突波保護，高能
量焦耳吸收率 MOV 材質
3. 俱狀態顯示裝置，顯示功能是否正常之指示燈
4. 三相一體安裝容易，內置熱融絲保護裝置
5. 無電力供應時仍具有防護功能
6. 外殼採耐燃樹脂符合 UL94V-0
7. 可裝置於箱體內並加裝高遮斷容量之保險絲
Ic200kA, 125A 以下之保護融絲
8. 可加裝突波計數器及乾接點 No/Nc (選購)
9. 符合 UL-1449 及 ANSI/IEEE C62.41 and 45 1991, C3,
IEC61643-1, AS1768-1991 Cat C 規範設計



型號	SA320	SA225	SA160	SA135	SA100	SA80	SA65	SA50	SA40	SA30
電壓	0-600V+/-15%									
頻率	45~440Hz									
反應時間	<1ns									
最大突波電流 (8x20µs)	320KA	225KA	160KA	135KA	100KA	80KA	65KA	50KA	40KA	30KA
接線方式	1φ, 3φ									
保護型式	L-N, N-G (3φ 4W) L-G (3φ 3W)									
洩漏電流	<50µA									
絕緣阻抗	500MΩ (DC 50V)									
電容量	<1,000pf									
防護等級	IP64									
壽命 20kV(1.2x50µs)	100 次以上					10 次以上				
操作環境	溫度-40~85°C, 相對濕度 0~95%									
尺寸	165x125x75mm			125x85x55mm						

起始動作電壓：120Vac < 240Vdc ; 220Vac < 470Vdc

型號：SA50-xx-xx 表 50KA, xx 表電壓及相數