



■ NSB40~80KA Series

■ 規格

- 高品質, 電源可在中與小容量啟動
- 正弦波追蹤過濾器(可選)
- 並聯型
- 多餘訊息防護科技
- 操作狀態
 - 紅色: 電力良好, 綠色: SPD 良好(1Ø)
 - 綠色: SPD 良好(3Ø)
- 保護模式
 - L-N, N-G(PE), L-G(PE): 1Ø
 - L-N, N-G(PE): 3Ø
 - +-~, -~G, +-G(DC)
- CT1 type (RCD 負載): 標準
CT2 type (RCD 輸入): 指令
(可選擇指令)
- 保護裝置
 - 熱保護 MOV(TMOV)
 - TMOV + MOV(金屬氧化物壓敏電阻): CT1
 - TMOV + GDT(氣體放電管): CT2
- 最大持續操作電壓(MCOV)
 - 額定電壓: 120~125%
- 突波壽命/相位
 - 10,000 impulse 3KA
- 回應時間: 1~25 nano-second
- 頻率: 50/60Hz
- 操作溫度: -40 ~ 85°C
- 操作濕度: 95% Rh
- 連接: Terminal block
- 安裝類型: 螺釘安裝
- 防護等級: IP20
- 外殼: NEMA 12 Meet steel



■ 應用

- LCD和SMD · 電源側的半導體設備
- 低壓配電/供電側之面板分配器
- UPS輸出, 軍事裝備, 航空, 港口
- 雷達, 導彈, 廣播電台, 電信基地電台
- 工業 · 精密機械和工業設備
- VMS · 自動化設備 · 太陽能系統
- 交通控制中心 · 水壩和淨水廠
- 使用其他電源之設備

■ 標準

- ANSI/IEEE C62.41 Cat.C3(AC Power)
 - 1.2/50uS 20KV, 8/20uS 10KA
 - 1.2/50uS 6KV, 8/20uS 3KA
- ANSI/IEEE C62.41 Meet UL1449 3rd
- KS C IEC 61643-1, 11 (Type 2,3, Class II, III)

■ 電規格(1.2/50uS, 8/20uS)

型號		額定電壓	MCOV	放電電流 (KA)				防護等級(U _p /KVpk)					
功率類型		U _o (V)	U _c (Vrms/ Vdc)	I _{max}	I _n	Mode	Phase	6KV/3KA	20KV/10KA				
NSB40T	-120S	1P 2W 120	150	40	20	40	80	0.4 0.5(TMOV)	1.2				
	-120Y	3P 4W 120/208											
	-220S	1P 2W 220	275							0.8 1.0(TMOV)	1.6		
	-220D	3P 3W 220											
-220Y	3P 4W 220/380	475	1.5					2.5					
-380D	3P 3W 380												
NSB80T	-480D	3P 3W 480	600					80	40	80	160	1.8	3.0
	-277Y	3P 4W 277/480	320									1.0	2.0
	-150P	DC 2W 125	150	0.4	0.8								
	-250P	DC 2W 220	260	0.5	1.0								
	-500P	DC 2W 460	560	1.0	2.0								
認證	"CE", "S" Mark(KS C IEC 61643-11 : 2012)												
尺寸	* 單與雙相: 100 X 150 X 60mm * 螺釘安裝												

* I_n(Nominal discharge current 額定放電電流, 8/20uS)

* I_{max}(Maximum discharge current 最大放電電流, 8/20uS)