

## 特點

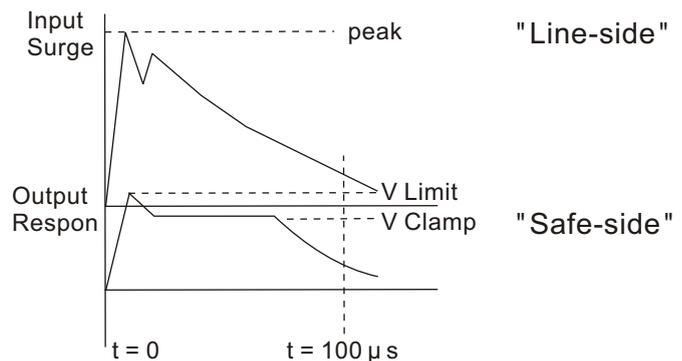
- 直流電源用避雷器主要應用於直流電源之雷擊保護，以減少儀器設備端因輸配電線遭雷擊而受損壞。
- 本避雷器採用避雷管及突波吸收器兩段式保護。
- 本避雷器內裝電源濾波器，可降低 EMI 干擾。
- 壁掛式或 DIN 滑軌安裝。
- 本避雷器為自動復原型，及等電位接地方式。
- 屋外防水式可搭配專用防水箱，等級達到 IP65。



## 1.選購說明

TL-SRS-D

NO.	電源	NO.	適用電壓
D	直流電源用	12	DC 12V
		24	DC 24V
		48	DC 48V



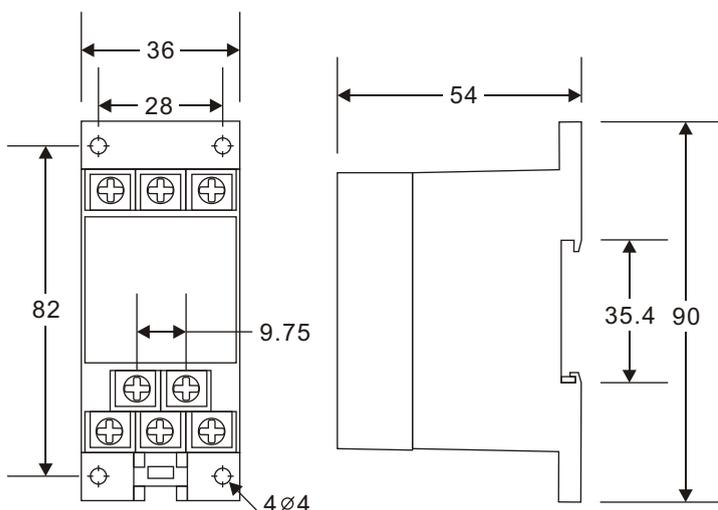
## 2.主要規格

型號	TL-SRS-D12	TL-SRS-D24	TL-SRS-D48
線間電壓 (at 5 $\mu$ A leakage)	15V	30V	60V
串列電阻	0.2		
放電開始電壓 (線~接地間)	100 VDC		
突波放電耐電流量	20KA (8x20 $\mu$ S)		
突波耐電壓	15KV (1x40 / 1.2x50 $\mu$ S)		
響應時間	1nS		
外殼材質	ABS (黑色)		
工作環境	-20 ~ 60 , 0 ~ 95%RH		
最大負載電流	10A		

## 3.接地說明

1. TL-SRS-D 避雷接地端“E”必須接至大地。
2. 接地電阻應小於 100  $\Omega$ ，以引導雷擊突波快速進入大地，通常接地電阻越小保護效果越好。

## 4.外觀尺寸 (Unit:mm)



## 5.接線端子說明

