

# AC電源用サージプロテクタ LVシリーズ

ゴロツと鳴っても  
ヒヤツとしない!

大事な機器をカミナリから  
しっかりガード!!



NEW



## 特長

- ▶ 故障時の短縮防止を目的とした、分離表示によるフェールセーフ機能付きSPD。
- ▶ 新JISに対応したIEC61643-1取得。
- ▶ 単相・三相電源用の誘導雷対策。
- ▶ 急峻なサージに対し、応答速度が速い。
- ▶ 最大サージ耐量 8/20 $\mu$ s-5,000A。
- ▶ インパルス試験分類クラスIIタイプII)。

## 用途

タッピングマシン、NC施盤、各種工作機器  
露光装置、洗浄装置、ICテスター  
射出成形機、巻線機、実装機  
車両用エアコン  
サーボポンプ  
屋内電設設備および一般産業機器 等

安全規格	型名※	最大連続使用電圧 (50/60Hz)	DC動作 開始電圧 (V)±25%	電圧防護レベル (V)	公称放電電流 8/20 $\mu$ s(A)	最大放電電流 8/20 $\mu$ s( A)	インパルス 電流寿命 8/20 $\mu$ s-1000A	
  	LV150DI-Q4	単相	AC150V	450	2,500	5,000	約500回	
	LV275DI-Q4	単相	AC275V	800				
	LV275DI-U4	三相		1,500				
	LV480DI-Q4	単相	AC480V	1,400				2,000
	LV480DI-U4	三相		2,000				
	LV550DI-U4	三相	AC550V	1,600				2,500

安全規格	File No.
UL : UL1449	E322107
c-UL : C22.2 No.8	E322107
IEC : IEC61643-1:2005 2nd	SE-57200
EN : EN61643-11:2002 +A11	815201