

サージフィルター コンボタイプ[°]POE++

電源保護

PoE保護

ネットワークカメラや無線LANアクセスポイントなどPoE (Power Over Ethernet)機器の故障によるネットワーク停止はシステムに大きな影響を与えます。
本製品は情報通信機器の電源経路と通信経路を工事不要で雷サージから強力に保護します。

保護回線

- ・AC100V電源保護
- ・LAN Cat6 PoE++対応 2ポート

保護性能

- ・危険電流吸収量 90kA (一般の分電盤用避雷器(20kA)の4倍以上の保護容量)
- ・誘導雷サージ対応 1000回/1kA

製品仕様

- ・高耐久性能 使用温度 $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- ・安全対策 ・復帰型安全ヒューズ
 - ・SPD分離機能内蔵(万が一のSPD破損時、SPDを回路から分離する機能)
- ・アース接地省略可能

SR90LL



品質と安全を考慮した国際規格に準拠

IEC 61643-11:2011 SPD connected to low-voltage power systems – Type 2, 3
AS/NZS 1768:2007 AC power system SPD – Cat B, A
IEEE 62.41.2:2002 Low voltage SPD – Type 3 (<10m from device)
UL 1449 3rd edition Low voltage SPD, Cat C (<10m from device)

用 途	電源AC100Vコンセント器機 : Cat6 (PoE++) LAN回線のサージ対策		
電 源	入力 3Pプラグ 1個 (5-15P)コード2m付き	出力 3Pコンセント 2個 AC100V	定格電流合計15A
回 線	Cat.6 PoE(最大80W) SRJ45 2ポート		
サージ抑制値		最大放電電流 (kA)	電圧防護レベル (V以下)
	電源	90	570
	LAN	20	95
装 置 機 能	Power(通電) Normal(正常動作中)LED状態表示機能 Normal 消灯=装置交換		
使 用 環 境	使用温度 -40℃ ~ 70℃ 湿度 45~85% 結露無き事 室内使用		
安 全 対 策	復帰ボタン付き安全ヒューズ (接続機器のショート 及び 定格電流を超えた使用の場合に通電を遮断)		
取 得 規 格	UL1449 3nd: IEC 61643-11: AS/NZS1768: IEEE62.41.2 PSE		
寸 法 最 大	W 207 × H 137 × D 58 mm 約1400g 材 質 : SPCC 塗 装 色 : Black		

■安全ヒューズ

15Aを越える使用や短絡事故などの場合には安全のためにヒューズが動作して通電を止めます。環境が正常に戻れば、復帰ボタンを押す事で通電を再開できます。

復帰ボタン



■状態表示機能

通電中 正常動作中



通電中に消灯したら装置交換のサイン

■壁コンセントへの接続

基本はアース付3Pコンセントにおつなぎ下さい
アースの無い2Pコンセントでもご利用頂けます



壁コンセントが2Pの場合は変換アダプターをご用意ください



2Pでもアース端子が有る場合は必ずアースを接続してください。

※アース接続が無い場合、本装置のアースも無効になっていますが、電路のサージフィルターは機能します。

■各結線

電源2口、LAN(PoE対応)1ポート、TEL(アナログ、ISDN、内線)1局
サージを低減した電源や通信ラインを提供します。



(LINE)表示
外部からの信号通信配線部

▲ 電源 2口

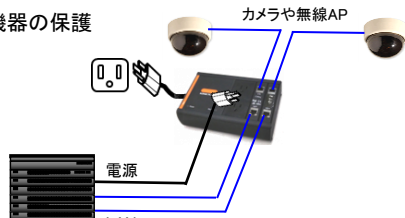
▲ LAN (PoE対応) 2ポート

(EQPT)表示

こちら側に接続した機器が保護対象です。

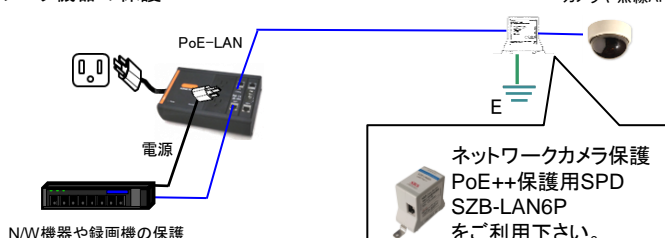
■ご利用例 コンセント給電でLAN(PoE)を使用する機器にご利用頂けます。

ネットワーク機器の保護



保護対象機器(サーバー、ネットワーク機器など)

ネットワーク機器の保護



NW機器や録画機の保護

ネットワークカメラ保護
PoE++保護用SPD
SZB-LAN6P
をご利用下さい。

⚠ 安全にご利用頂くために

- ご利用の際は取扱説明書をお読みになり正しくお使い下さい。
- アース接地を行って下さい(D種 100Ω以下)。避雷針のアースと共用しないで下さい。

※ 記載の製品仕様及び外観は都合により予告なく変更する場合があります。

※ 写真は印刷のため、製品の色と多少異なる場合があります。

※ SPD(避雷器)はサージ侵入を極力防ぎますが直雷からの保護など、完全に保証するものではありません。また、本避雷器は機器、データその他すべての損失、被害に対し、一切補償出来兼ねますことを予めご了承下さい。

SRS株式会社 エスアールエス

ホームページ <http://www.srs-japan.com>

問合せメール info@srs-japan.com