

- ・ 電源盤用の避雷器に匹敵するフィルター特性を実現（90kA）。
- ・ 電源 2ポート PoE 1ポート TEL 1ポートを一括保護。
- ・ アース不要で使用可能。
- ・ 頑丈な金属製の堅牢筐体。

## Surge Filter Combination type SR90LT



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：TEL回線(アナログ)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80VDC) SRJ45 1ポート：TEL RJ11 1ポート(4芯)		
サージ抑制値		放電耐量(kA)	制限電圧(V)
	電源	90	570
	LAN	20	95
	TEL	20	180
装置機能	Power(通電) Normal(正常動作中)LED状態表示機能	フィルター構成	
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		
寸法最大	W 207 × H 137 × D58 mm 約1400g	材質：SPCC	塗装色：Black

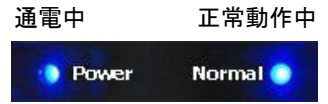
■安全ヒューズ

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



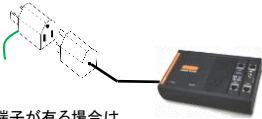
通電中に消灯したら装置交換のサイン

■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、回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。



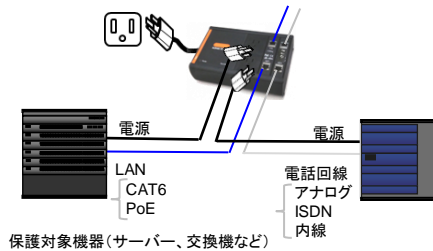
- ▲ 電源 2口
- ▲ LAN(PoE対応) 1ポート
- ▲ TEL(4芯) 1ポート

(LINE)表示  
外部からの信号通信配線部

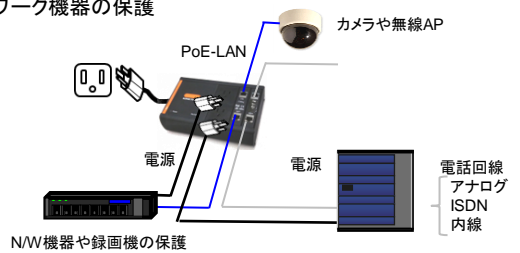
(EQPT)表示  
こちら側に接続した機器が保護対象です。

■ご利用例 コンセント給電でLAN(PoE)回線や電話回線を使用する機器などで広範囲にご利用頂けます。

中小規模オフィスの情報通信機器の総合保護



ネットワーク機器の保護



ご注意：製品の性能を超えたサージの侵入や故意、過失を問わず設置機器、データ、その他すべての被害・損失に対しては一切補償しかねますので、あらかじめご了承ください。