

Class I (直撃雷サージ対応)単相2線AC100V15A保護用SPD

19inch SPD

省スペース“1Uサイズ”19インチラックマウントタイプSPD(避雷器)

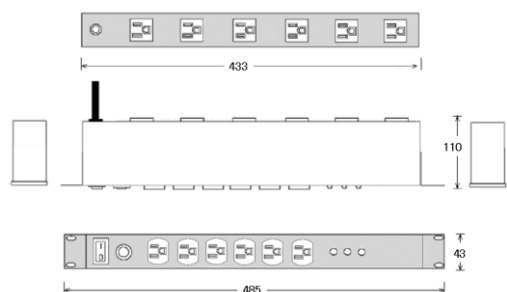
特長

Class I / II (直撃雷 / 誘導雷サージ)に対応。高エネルギーMOV及び高速応答SADを使用した多段階保護により最大過電流吸収量が大きく、過電圧を低いボルテージで瞬時に処理し、センタースイッチなどの保護に最適です。

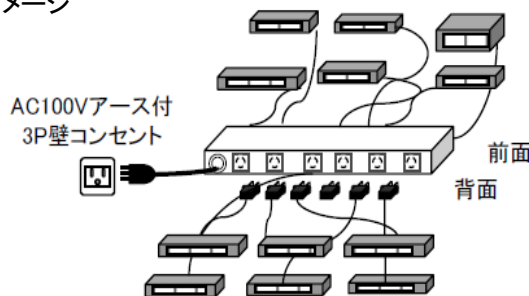
用途	単相2線 AC120Vのサージ対策		
製品型式	RSP-80R		
入力	NEMA 5-15P(アース付3P 2.7m)		
出力	NEMA 5-15R(アース付3P) 12口(前面背面各6口)		
公称電流	15A		
公称電圧	Un(LtoN)120V		
保護配線	L1 , N , E		
保護性能	インパルス試験電流 $I_{imp}3kA(10/350\mu s)$	最大放電電流 $I_{max}80kA(8/20\mu s)$	LEDイメージ(正常:全点灯)
	繰返寿命(サイクル)10kA 1200回	応答速度 3ns以下	
	電圧防護レベル UP In 550V以下		
表示機能	正常:全点灯 アース異常時:Ground-LED消灯 製品寿命:Sureg-LED消灯		
使用温度	-5°C ~ +60°C 湿度 45~85% 結露無き事		
取付方法	電源供給側と保護対象機器間に接続する		
筐体	材質:SPCC 寸法 W485 × H43(1U) × D110(mm) 筐体重量 2000g 筐体色 マーブルブラック		
安全対策	復帰型ヒューズ内蔵(コンセント側機器のショート及び定格電流を超えたご使用の場合に通電を遮断) 電源投入SWは自照式(通電確認の為)		
規格	UL1449 2 nd		

※本製品は侵入したサージをアースに放出します。使用時は必ずアース接地を行って下さい。

寸法図



接続イメージ



復帰型ヒューズ内蔵しておりコンセント側機器のショート及び定格電流を超えたご使用の場合に通電を遮断します。電源再投入時は十分注意して下さい。



- ・漏電検査時は電路から必ず、切り離してください。
- ・避雷針のアースとの共用はお止め下さい。
- ・配線は極力真っ直ぐに最短距離で行い、余った線は巻かないようにします。
- ・分解や改造などは絶対に行わないで下さい。
- ・本装置の使用で異常を認めた場合は直ちにご使用をお止め下さい。

製品はその性能の範囲内でサージ侵入を極力防ぎますが、サージ侵入を完全に防ぐことを保証するものではありません。また、本製品の使用において発生したいかなる被害、損失に対して一切保証しかねますので、予めご了承ください。