

Surge Protective Device

ROBUST SHIELD SERIES

SPD(雷サージ対策製品) 情報通信機器保護用 COMBINATION type

POWER & TRAFFIC
電源／通信経路保護用SPD



電源経路保護

- ・過電流(10,000A)を1,000回処理可能
- ・SPD分離機能内蔵
- ・過電圧に対しても強力な抑制値
- ・アースからの逆流雷にも対応
- ・PSE(電気用品安全法)
- ・JIS、RoHS対応
- ・耐熱性能

通信経路保護

- ・過電流(1,000A)を800回処理可能
- ・JIS、RoHS対応

【保護対象】

電話交換機・UPS・ルーターやハブなどのネットワーク機器、無線機器

NTT東日本 情報機器特約店取扱商品

SPD(避雷器)の性能は“最大放電電流”値と“電圧防護レベル”の電圧値で見ることができます。

- ・最大放電電流：避雷器が処理できるサージの大きさを示します。大きいほど大きなサージに耐える事ができ、避雷器の寿命も長くなります。
- ・電圧防護レベル：侵入してきたサージの電圧をどれくらい低く抑える事ができるかを示します。低いほど機器類に与える影響が小さくなります。

SPD(避雷器)は最大放電電流が大きいほど、電圧防護レベルが低いほど、信頼性が向上します。

エスアールエス製品の特長

- ・大きな過電圧の侵入を防止します(電圧防護レベル)
 - ・過電流吸収値は業界TOPクラスの大容量(最大放電電流)
 - ・誘導雷に多いとされている、**10,000Aの過電流に1,000回対応**
- ※UL規格: 6000V 500A ANSI: 6000V 3000A
- ・**耐熱性能に優れ、難燃性ABSプラスチック筐体**
 - ・状態表示LED搭載。
 - ・電路の安全対策として、つなぎ過ぎ防止機能搭載
 - ・通信保護モジュールと組み合わせることで電源・通信の一括保護

電源保護用本体
型式: RSP-T64K

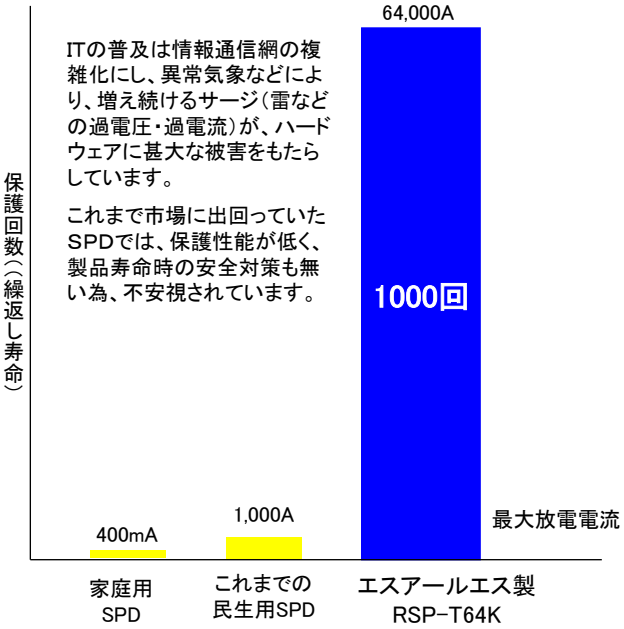


通信保護モジュール
RST-TMシリーズ(下表参照)



アナログTEL
ISDN
ADSL
LAN (Cat5e)
内線・VDSL

RSP-T64Kの場合

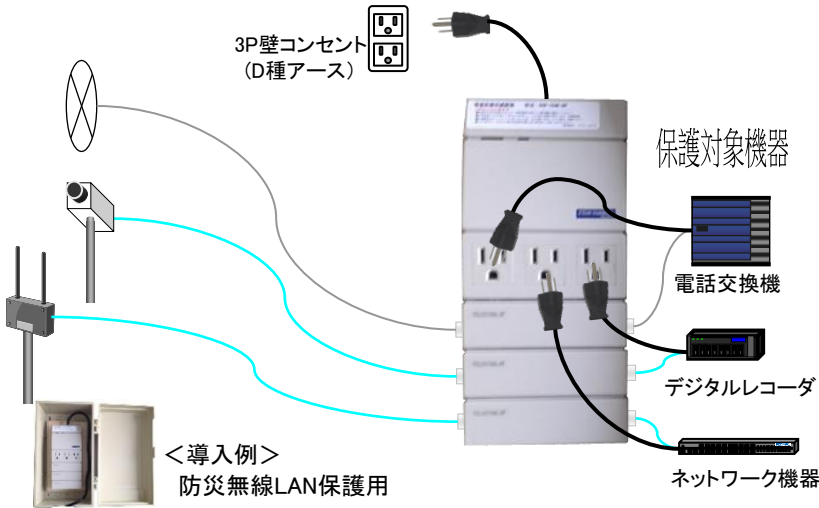


ITの普及は情報通信網の複雑化にし、異常気象などにより、増え続けるサージ(雷などの過電圧・過電流)が、ハードウェアに甚大な被害をもたらしています。

これまで市場に出回っていたSPDでは、保護性能が低く、製品寿命時の安全対策も無い為、不安視されています。

アース付3P壁コンセントがあれば、様々な機器を一括で保護出来ます

RSP-T64Kの底部にお客様の保護したい回線種別用の通信保護モジュールを連結し、保護対象機の通信線を差し込むだけ。



ビジネスホン



コンピュータ・ネットワーク



無線機器



UPS (無停電電源装置)



製品名	仕様	電圧防護レベル	最大放電電流(8/20μs)	同梱品
RSP-T64K	AC100Vコンセント(3口)、定格容量15A 繰返し寿命1000回/10000A	330V以下	64kA	取扱説明書・保証書
RST-TM3KLAN	LAN Cat5e(10/100B-T(X),1000B-T) 保護用 繰返し寿命800回/1000A	10V以下	24kA	取扱説明書・保証書
RST-TM3KTEL	アナログTEL/ADSL回線保護用 繰返し寿命800回/1000A	270V以下	6kA	取扱説明書・保証書
RST-TM3KISDN	ISDN/内線(VDSL)回線保護用 繰返し寿命800回/1000A	105V以下	12kA	取扱説明書・保証書

※RSTシリーズは、RSP-T64K専用通信保護オプションです。RSP-T64Kの底部に、任意の回線種別を5台まで連結できます。



- ・ご利用の際は取扱説明書をお読みにになり正しくお使い下さい。
- ・避雷針のアースと、共用しないで下さい。
- ・漏電検査時は電路から切り離してください。
- ・SPDの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。

- ※ 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。
- ※ 本製品はサージ侵入を極力防ぎますが、直雷サージ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、本製品は機器、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予めご了承下さい。