

同軸N型コネクタタイプSPD

C O A X G 6 シ リ ーズ

SRF-51054-AE/55-AE

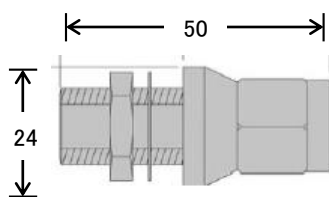
保護対象 信号通信基地局設備、防災無線機器、無線LAN機器などの同軸アンテナ経路保護用SPD
 特 長 全天候対候性構造 高耐熱性能 堅牢構造 6GHzまでの周波数帯域に対応

用 途	高電流耐量 同軸経路保護用(N型コネクタ)	
製品型式	SRF-51054-AE	SRF-51055-AE
コネクタ	N(メス)バルクヘッド [*] - N(メス)	N(オス) - N(メス)
公称電圧	DC90V	
保護性能	最大放電電流 I_{max} 40kA(8/20 μ s)	
	繰返寿命(サイクル) 1kA 2000回	
	電圧防護レベル UP 90V以下	
製品仕様	周波数帯域	DC~6GHz
	V.S.W.R	1.25:1 (電圧定在波比)
	挿入損失	0.15dB
	インピーダンス	50 Ω
	使用環境	全天候型・堅牢構造 -40 $^{\circ}$ C ~+90 $^{\circ}$ C
	製品規格	防塵・防水 IP67 塩水噴霧 MIL-STD-202-101 D/B 温度衝撃 MIL-STD-202-107 D/B-1 振 動 MIL-STD-202-204 D/D 衝 撃 MIL-STD-202-213 /A
規 格	UL1449 ANSI/IEEE C62.41	
筐体寸法(mm)	長さ 50 直径(最大)24	長さ 47.2 直径(最大)24

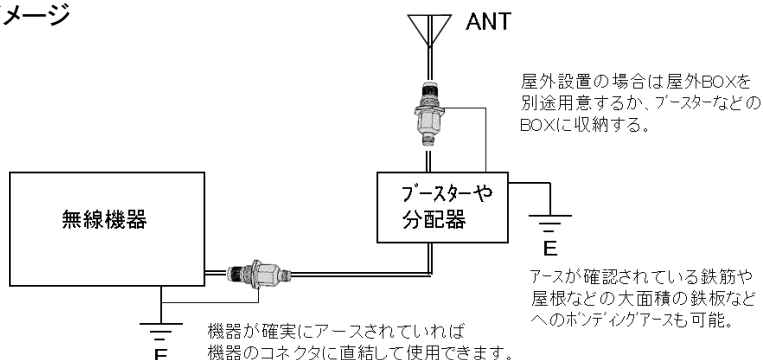
※本製品仕様の単位“8/20 μ s”は、IEC(JIS規格)で規定している誘導雷サージ対策用避雷器の仕様です。

※本製品は回線に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



- ・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。