

# Model / SA06S

同軸避雷器(サージ・アレスター)

同軸  
Surge Arrester  
避雷器

**90V**  
SMA-P  
to  
SMA-J

Lightning Surge Arrester  
DC~6GHz

BBANT  
Broad Band Antenna

## 仕様

|             |                                                      |
|-------------|------------------------------------------------------|
| ■型名         | : SA06S                                              |
| ■形式         | : 同軸避雷器(サージ・アレスター)                                   |
| ■周波数範囲      | : DC ~6GHz                                           |
| ■インピーダンス    | : 公称 50 Ω                                            |
| ■定在波比(VSWR) | : 1.2 以下                                             |
| ■挿入損失       | : 0.2 dB Typical<br>(2.4GHz : 0.15 dB Typical)       |
| ■許容電力       | : 10 W                                               |
| ■衝撃波放電開始電圧  | : 600V以下で放電すること<br>(1kV/μs)                          |
| ■衝撃波電流耐量    | : 10 kA印加で内部でスパーク等の<br>発生が無いこと<br>(8/20) μs、10kA 10回 |
| ■直流放電開始電圧   | : 90V以上で放電すること<br>(100V/s)                           |
| ■使用温度範囲     | : -30℃ ~ +85℃                                        |
| ■絶縁抵抗       | : DC 50V で 100MΩ 以上                                  |
| ■接栓         | : SMA-P型 - SMA-J型                                    |
| ■重量         | : 約51 g                                              |

## 特長

- ◎ 本製品には、一定電圧以上のサージ電圧が生じると、放電して接地するガス封入式のサージアレスター素子を内蔵していますので、極めて安全性に優れています。
- ◎ サージアレスターは一定電圧で放電・復帰を何回でも繰り返し動作します。
- ◎ 本製品は同軸管構造ですので、高周波特性が良く、広帯域低損失、低VSWRです。

## 接栓部(コネクター部) SMA-Plug to SMA-Jack

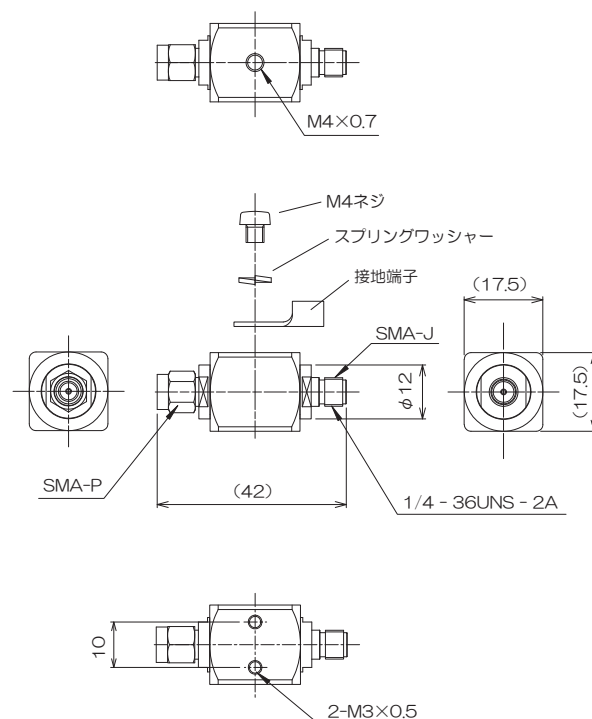
SMA-P型



SMA-J型



## 外観図



※BBANTはアンテナテクノロジー株式会社の登録商標及び商標です。  
※弊社ではインターネット無線接続事業者、および無線LANメーカー様へ各種無線LAN用アンテナを提供しております。  
仕様に合わせたアンテナ設計、高周波技術コンサルティングから製造まで一貫したサービスをご利用ください。

アンテナテクノロジー株式会社

<http://www.ant-inc.co.jp/>

〒350-1138 埼玉県川越市中台元町1丁目5番地7

TEL 049-238-2251 FAX 049-238-2252