

Model / PAT250909SW

広帯域2周波共用パッチ型平面アンテナ
[特許第4879289号]

Dual
広帯域

Patch Antenna

2400~2500MHz
5150~5750MHz

BBANT
Broad Band Antenna

仕様

■ 型名	: PAT250909SW
■ 空中線形式	: 2周波共用パッチ型平面アンテナ
■ 周波数範囲	: 2400 ~ 2500 / 5150 ~ 5750 MHz
■ 用途	: 固定局用
■ 利得	: 公称9 dBi (2.4GHz) / 公称9 dBi (5GHz)
■ 半値幅	: E面 約53度 / H面 約60度 (2.4GHz) : E面 約32度 / H面 約67度 (5GHz)
■ 入力インピーダンス	: 公称 50 Ω
■ 定在波比 (VSWR)	: 2.5 以下
■ 最大入力電力	: 3 W
■ 接栓	: SMA-J (SMA-Female)
■ 重量	: 約 0.3 kg (取付金具含む)
■ 外観寸法	: 約110×110×20mm (アンテナ部、突起部除く)
■ 耐風速	: 50 m/sec (最大瞬間風速)
■ 適合マスト径	: φ32~φ60mm

※耐風速について：耐風速は静荷重換算による計算値となります。

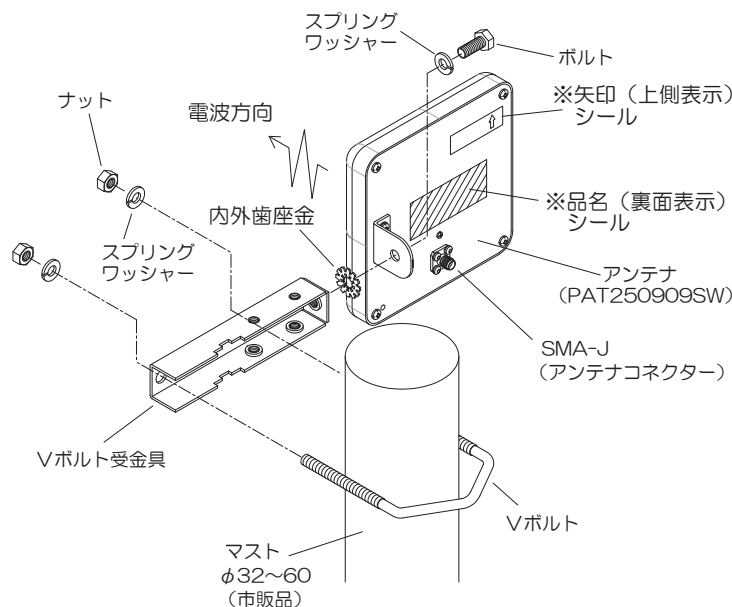
特長

◎ 本アンテナはDCグランド構造になっています。誘導電などに起因する機器の不具合防止にとっても効果的です。

[注意] 直雷には効果ありません。直雷に対しては避雷針を設置してください。

◎ マストへの取付金具はステンレス製です。海岸地方でも安心してご使用になれます。

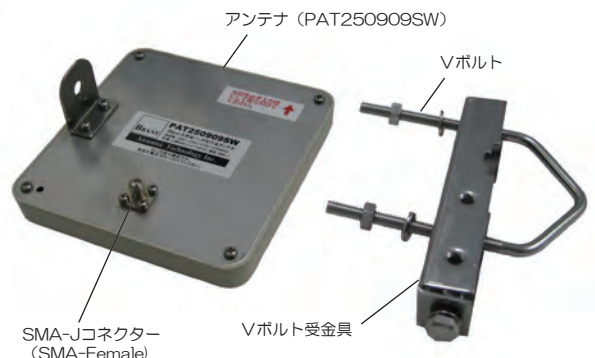
マストへの取り付け



※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。

外観



指向性

