

Mobil Antenna Magnetic Mount

Model / MAT-MCA SERIES

MAT
MCA

BBANT
Broad Band Antenna

車載用マグネット取付式ホイップ型アンテナ [平成21年 保安基準対応]

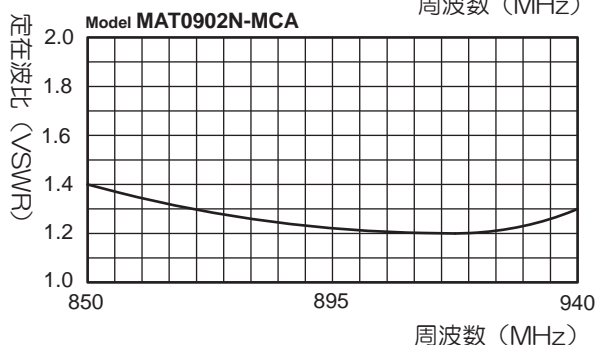
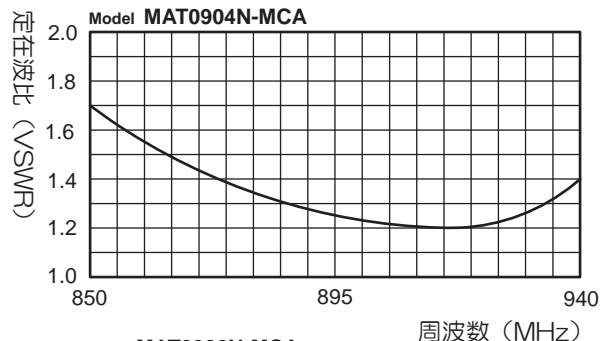
■ 外 観



■ 特 長

- ◎ マグネットベースは従来品よりシルエットがよりスマートに！（当社比）
- ◎ コネクター・エレメント交換で150MHz～6GHzに対応。

■ VSWR表



■ 接栓部



N-P 型コネクター (脱着式)



M6 ねじ接続部



■ 型名	MAT0902N-MCA	MAT0904N-MCA	
■ 空中線形式	1/4λ	3/4λ	
■ 周波数範囲 (MHz)	Rx 850 ~ 860 MHz / Tx 930 ~ 940 MHz	Rx 850 ~ 860 MHz	Tx 930 ~ 940 MHz
■ 用途	車載局用 (マグネット取付式)		
■ 利得	公称 2.15 dBi	公称 4.65 dBi	
■ 偏波面	垂直偏波 / 水平面無指向性		
■ 入力インピーダンス	公称 50 Ω		
■ 定在波比 (VSWR)	1.5 以下	1.7 以下	1.5 以下
■ 最大入力電力	10 W		
■ 接栓	N-P 型 (N-Male)		
■ 重量	約 0.6 kg	約 0.6 kg	
■ 全長	約 0.1 m	約 0.35 m	
■ 入出力ケーブル	同軸ケーブル 3D-2V 約 5 m		
■ 送信空中線の形式	単一型		
■ マグネットベース	MAT-3D2V-5N		

※接栓N-Pのセンターピンには金メッキを施しておりますので、きわめてロスの少ない構造になっています。
※上記の利得には同軸ケーブルによる損失は含みません。

※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。
仕様に合わせてアンテナ設計、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。