




アンテナ一覧

品名	ウインドウアンテナ			
型名	827-0.3-SMAP	827-3-SMAP	827-5-SMAP	827-10-SMAP
ケーブル長	約0.3m	約3m	約5m	約10m
				
外形寸法	142x34x10(mm)			
質量(ケーブル除く)	約30g			
取付け方法	吸盤(M4)			

品名	ルーフトップアンテナ			
型名	RTA827L-0.3-SMAP	RTA827L-3-SMAP	RTA827L-5-SMAP	RTA827L-10-SMAP
ケーブル長	約0.3m	約3m	約5m	約10m
				
外形寸法	154x34x46(mm)			
質量(ケーブル除く)	約56g			
取付け方法	ねじ止め(M3)			

品名	マグネットアンテナ			
型名	MG827L-0.3-SMAP	MG827L-3-SMAP	MG827L-5-SMAP	MG827L-10-SMAP
ケーブル長	約0.3m	約3m	約5m	約10m
				
外形寸法	154x34x46(mm)			
質量(ケーブル除く)	約92g			
取付け方法	マグネット			
付属品	車体保護シール			



電気的特性

ケーブル長	約0.3m	約3m	約5m	約10m	
空中線形式	単一型(V)1/2λ(半波長ダイポール)				
使用周波数	2G/1.7G/800M				
利得	2GHz帯	1.2706dBi	-1.334dBi	-2.89 dBi	-7.54dBi
	1.7GHz帯	0.8558dBi	-1.522dBi	-3.28 dBi	-7.68dBi
	925MHz帯	3.1632dBi	1.482dBi	0.25dBi	-2.85dBi
	800MHz帯	2.8138dBi	1.228dBi	0.04dBi	-2.91dBi
特性インピーダンス	50オーム				
VSWR	2.0以下				
偏波面	垂直偏波				

水平面指向性特性	無指向性
----------	------

コネクタ	SMA-P (SMA-J指定可)
耐電力	1W
ケーブル仕様	1.5DX-FB(東京特殊電線)又は1.5DS-QFB(四国電線)

使用温度	-30~85°C
保護等級	JIS Z2371による塩水噴霧試験方法うち中性塩水噴霧試験の72時間連続運転に準拠 IPX6(但し水中使用を除く)

品名	小型アンテナ	
型名	821B-2.5-SMAP	821B(PG)-2.5-SMAP
		
	艶ケース	艶消しケース
外形寸法	80x40x20(mm)	72x35x20(mm)
ケーブル長	約2.5m	
ケーブル仕様	1.5DX-FB(東京特殊電線)又は1.5DS-QFB(四国電線)	
質量(ケーブル除く)	約70g	約66g
空中線形式	単一型(V) 1/2λ	
使用周波数	2.4G/2G/800M	
特性インピーダンス	50オーム	
VSWR	2.0以下	
偏波面	垂直偏波	
水平面指向性特性	無指向性	
利得	2.4GHz帯	-2.15dBi以下
	2GHz帯	-0.98dBi以下
	800MHz帯	-4.86dBi以下
コネクタ	SMA-P (SMA-J指定可)	
耐電力	1W	
使用温度	-30~85°C	
保護等級	JIS Z2371による塩水噴霧試験方法うち中性塩水噴霧試験の72時間連続運転に準拠 IPX6(但し水中使用を除く)	
取付け方法	両面テープ/ケースにフック取付け用穴あり	両面テープ
付属品	両面テープ20x20(mm)	