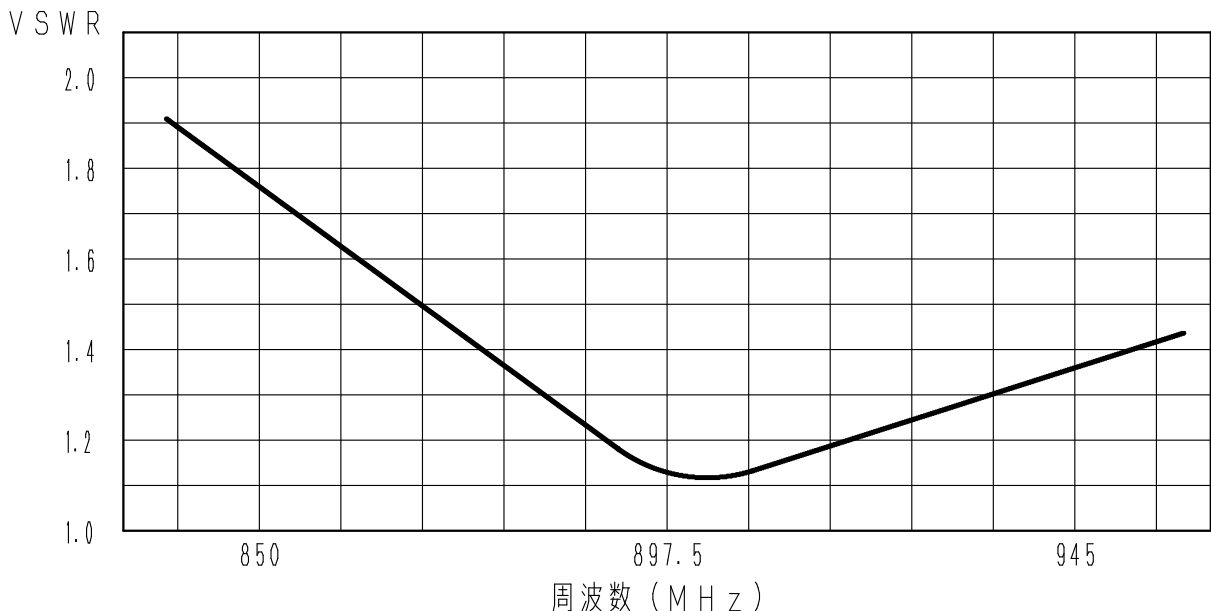


アンテナ仕様書

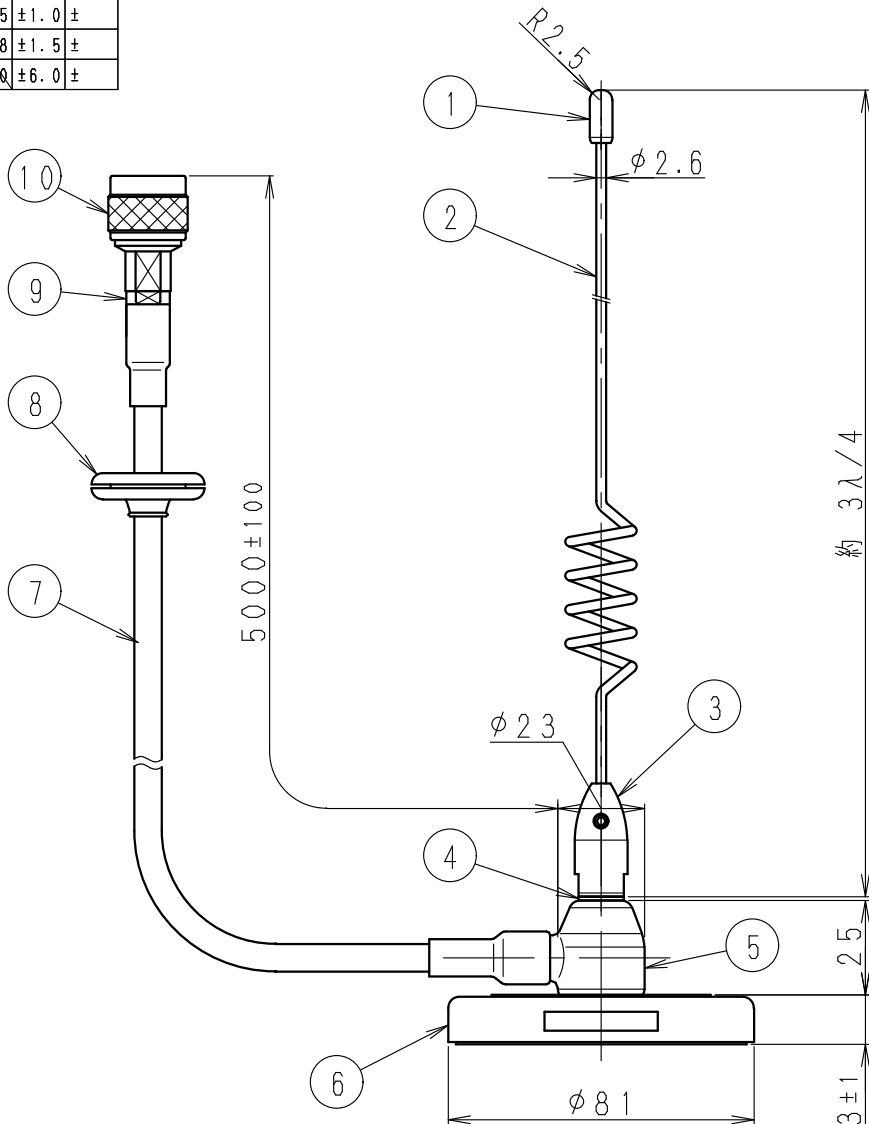
	仕様項目	仕様内容
1	型式	容量接地型 3λ/4 ホイップアンテナ
2	型名	HMG-930B
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	850~945MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	850~860MHz 1.9以下 895~945MHz 1.5以下
7	絶対利得	公称 4.65dBi 3dBi以下 コネクタ端にて
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	N-P型接栓
12	給電ケーブル	5D-2V 5m
13	質量	約 0.8kg
14	取付方法	マグネット取付
15	取付場所	ルーフトップ
付属品 付属シール 1枚 ゴムワッシャー 1個 取扱説明書 1部 コードホルダー 3個		

■ 周波数特性<例>



型名	HMG-930B			図番	M8-B309-M04
担当	開発設計 '21.01.12 小島	検図	開発設計 '21.01.12 細川	承認	開発設計 '21.01.12 岡島
					日本アンテナ株式会社

呼び寸法 RANGE	許容差の区分 COMMON TOLERANCE			
≤ 10	±0.1	±0.2	±0.4	±
≤ 25	±0.15	±0.3	±0.6	±
≤ 80	±0.25	±0.5	±1.0	±
≤ 250	±0.4	±0.8	±1.5	±
≤ 1000	±1.0	±2.0	±6.0	±



10	N-P型接栓	1	C3604・Ep/Ni他		
9	アタッチメントコネクタ	1	C3604・Ep/Ni他		
8	グロメット	1	EPDM		黒色
7	5D-2V	1			黒色
6	マグネットカバーベース	1	AES他		黒色
5	給電部	1	PP他		黒色
4	ゴムワッシャー	1	EPDM		黒色
3	エレメントプラグ	1	C3604B・Ep/Cr		
2	エレメント	1	SUS		
1	エレメントトップ	1	AES		橙色

△	部番 ITEM	名 DESCRIPTION	称 QUANTITY	材 MATERIAL	質・処 TREATMENT	理	部 PART	品 DRAWING No.	図 No.	番 備考 NOTE
△		SCALE	1:2	DESIGNED	DESIGNED	DESIGNED	DESIGNED			
△		度		当	製	検	承認			
△		単位	m・m	質量						
△		MICRO CADAM								
△		日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			DESCRIPTION 800MHz帯車載用マグネット型アンテナ 名 H M G - 9 3 0 B 外 観 図 図 DRAWING No. 番 M 8 - B 3 0 9 - H 0 4					
△	符号 SYM	日付 DATE	変更 REVISION	記事 RECORD	担当 DESIGNER	承認 APPROVED				