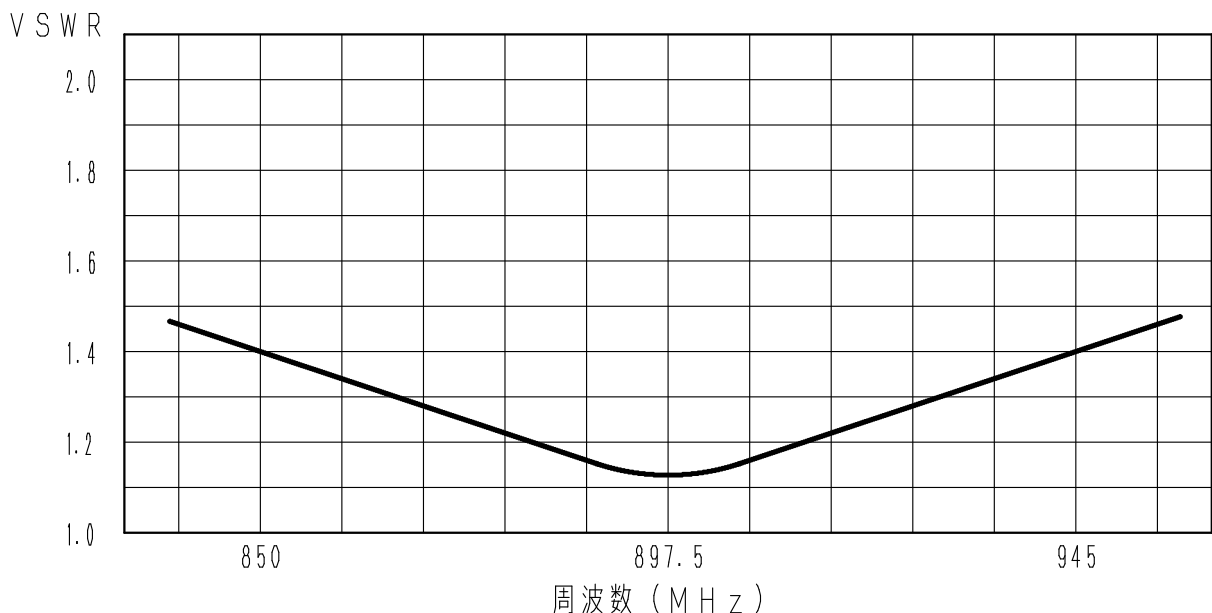


アンテナ仕様書

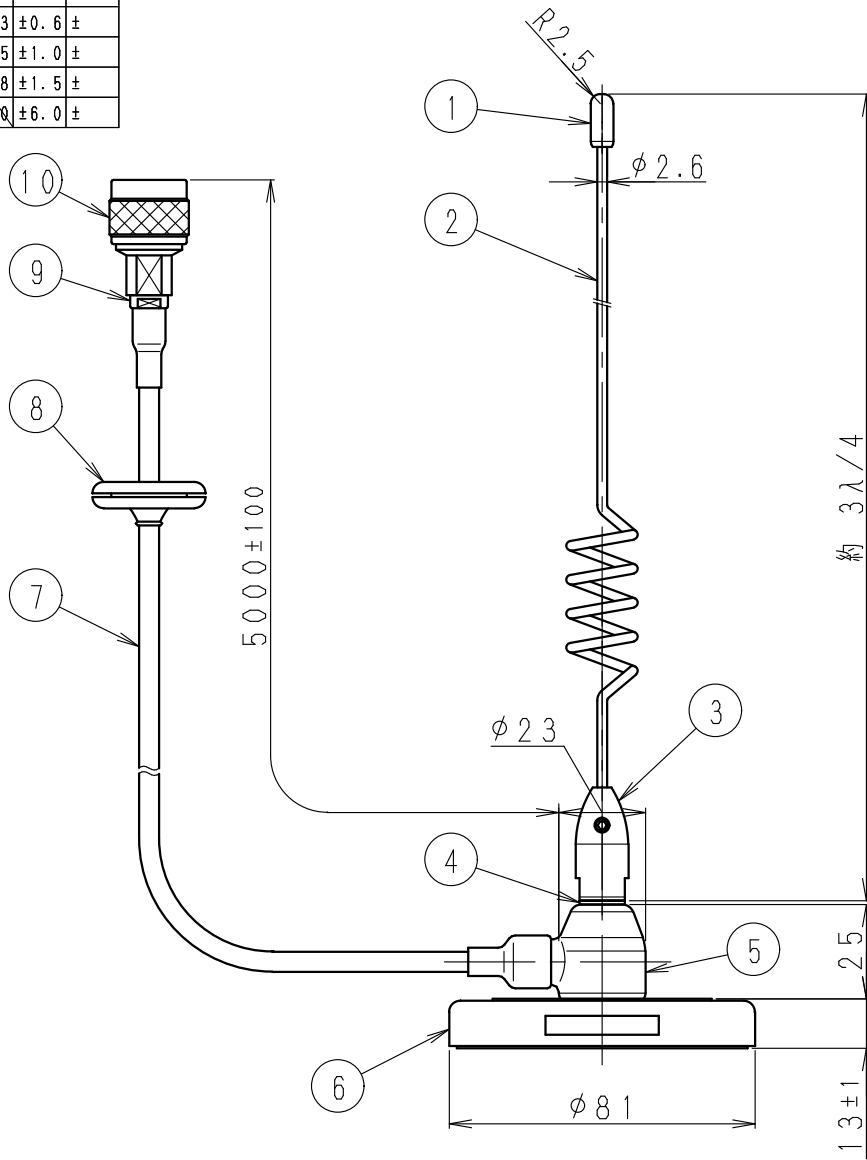
	仕様項目	仕様内容
1	型式	容量接地型 3λ/4 ホイップアンテナ
2	型名	HMG-930A
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	850~945 MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	使用周波数帯域内 1.5以下
7	絶対利得	公称 4.65 dBi 3 dBi以下 コネクタ端にて
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	N-P型接栓
12	給電ケーブル	3D-2V 5m
13	質量	約 0.6kg
14	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 コードホルダー 3個 取扱説明書 1部		

■ 周波数特性<例>



型名	HMG-930A		図番	M8-B308-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	3D-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	個数 QUANTITY	材 MATERIAL	質・処 TREATMENT	部 PART	図 DRAWING No.	番 No.	備 NOTE
△		SCALE	1:2	DESIGNED	DESIGNED	INSPECTED	INSPECTED	APPROVED	APPROVED
△		度		21.01.12	21.01.12	21.01.12	21.01.12	21.01.12	
△		単位	m・m	質量	品名	DESCRIPTION			
△		DIM		MASS	品名	800MHz帯車載用マグネット型アンテナ			
△		MICRO CADAM			品名	HMG-930A 外觀図			
△		日本アンテナ株式会社			DRAWING No.				
△		NIPPON ANTENNA CO., LTD.			番 M8-B308-H04				
△	符号	日付	変更記事	担当	承認				
△	SYM	DATE	REVISION RECORD	DESIGNER	APPROVED				