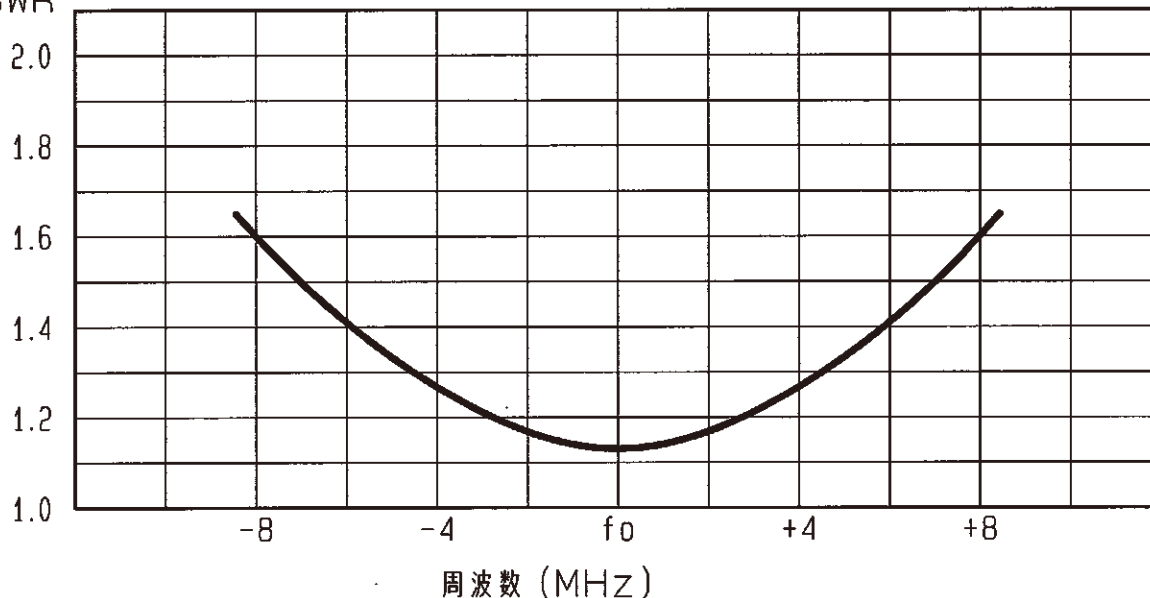


アンテナ仕様書

	仕様項目	仕様内容
1	型式	ホイップアンテナ
2	型名	WH-450-3H-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	400MHz帯
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	中心周波数にて 1.5 以下
7	絶対利得	公称 2.15dB
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500M Ω 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-J型接栓
12	質量	約 0.25 kg
13	取付方法	ルーフトップ取付
付属品		備考
取扱説明書 1部		車体取付穴 $\phi 23\text{mm}$
		取付板厚 15mm以下

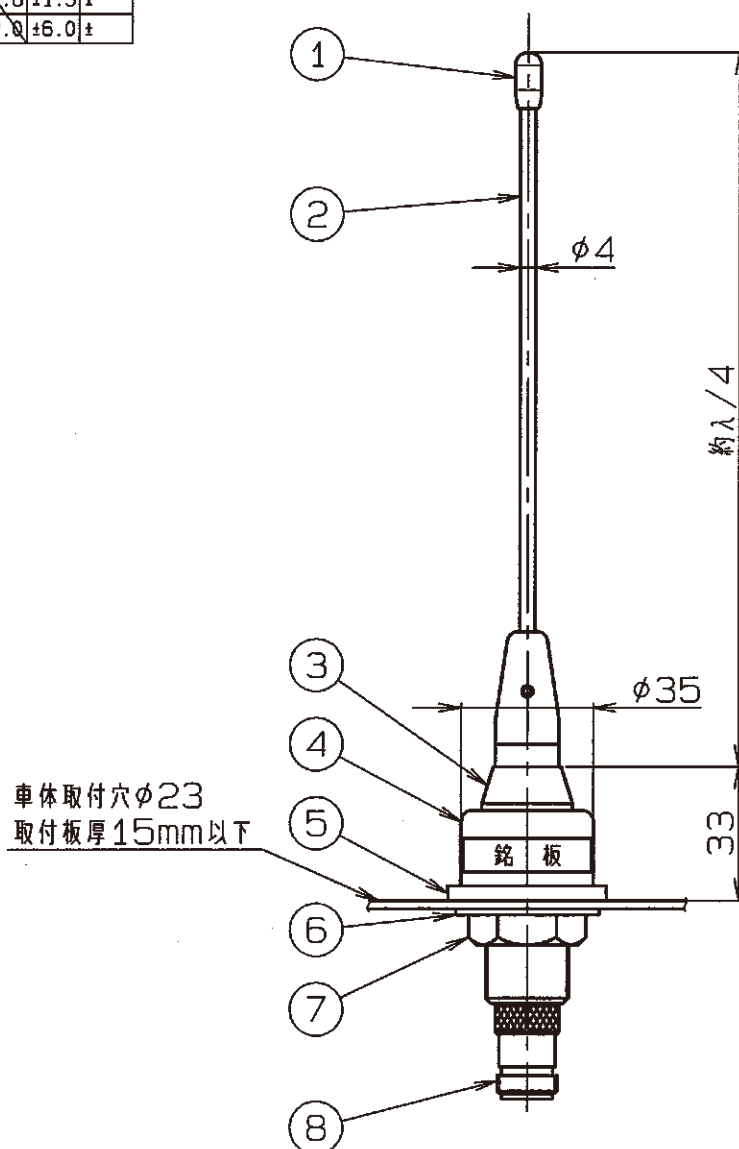
■ 周波数特性<例>

VSWR



型名	WH-450-3H-09		図番	M4-W027-M00
担当	検図	承認	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	±



8	N-J 接栓	1			
7	締付ナット	1	C3604・Ep/Ni		
6	鍍金	1	C2700P・Ep/Cr		
5	ゴムパッキング	1	ネオプレン		黒
4	キャップ	1	C3604・Ep/Ni		
3	絶縁碍子	1	POM		白
2	エレメント	1	SUS他		
1	トップ	1	EPDM		黒

△					部 番	名 称	個 数	材 質・処 理	部 品 図 番	備 考
△					ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL TREATMENT	PART DRAWING NO.	NOTE
△					SCALE R 1:2		DESIGNED 造 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承 認
△					単 位 DIM m・m		質 量 MASS		品 名 DESCRIPTION 400MHz 着車載用穴開け型アンテナ WH-450-3H-09外観図	
△					MICRO CADAM					
△					日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.		図 号 DRAWING No. M4-W027-H00			
符号	日 付	変 更 記 事		担当	承認					
SYM	DATE	REVISION RECORD		DESIGNED	APPROVED					