



標準性能表

型名	KF5KS
受信周波数 (MHz)	76~90
受信チャンネル	FM
素子数	5
動作利得 (dB)	3.6以上
インピーダンス (Ω)	75 (F型)
VSWR	3以下
電力半値幅 (°)	71以下
前後比 (dB)	10以上
受風面積 (m ²)	0.329
耐風圧 ※1	風速90m/sに相当する風圧
保護等級	IP×4 (給電部) ※2
外形寸法 (mm)	2080(L)×1950(W)×785(H)
質量 (kg)	16.2
適合マスト径 (mm)	φ76~140

※1 風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊がないこと
 ※2 電気機械器具の外殻による保護等級 (JIS C 0920)

部番	名称	個数	材質	処理	備考
	ビス・ボルト等金具類		ステンレス	—	
11	ケーブル止金具	1	ステンレス	—	
10	ステー取付金具	1	ステンレス	—	
9	ステー受金具	2	ステンレス	—	
8	マスト取付金具	1	ステンレス	—	
7	素子支持台	5	ステンレス	—	
6	給電部	1	合成樹脂	—	
5	放射素子	1	ステンレス	—	
4	導波素子	3	ステンレス	—	
3	反射素子	1	ステンレス	—	
2	ステー	2	ステンレス	—	
1	アーム	1	ステンレス	—	

部番	名称	個数	材質	処理	備考
----	----	----	----	----	----

SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED
尺 Free	担 手計	製 野原	検 細川	承 関根

単位	質量	品名
UNIT mm	MASS	
3RD ANGLE PROJECTION		DESCRIPTION
		耐風速90m/sec FMアンテナ
		KF5KS 外観標準性能表

日本アンテナ株式会社		DRAWING NO.
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		
番		2181299F10