



●規格表

項目(単位)	性能	
素子数	5	
受信帯域	FM/ワイドFM	V-Low
受信周波数(MHz)	76~95	95~108
インピーダンス(Ω)	75(F形)	
偏波面	水平偏波専用	
動作利得(dB)	4~5.5	4~7
V S W R	2.5以下	2.5以下
半値幅(度)	58~68	48~64
前後比(dB)	7~16	7~16
受風面積(m ²)	0.17	
耐風速(m/s)	(注1)	45
保護等級	(注2)	IPX3(給電部)
適合マスト径(mm)	φ22~49	
質量(kg)	2.0	

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体アーム	1	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
2	導波器素子	3	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
3	放射器素子	1	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
4	反射器素子	1	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
5	給電ターミナル	1	合成樹脂	——
6	素子受台	4	合成樹脂	——
7	ステー	2	鋼板	亜鉛めっき
8	マスト取付金具	1	鋼板	亜鉛めっき
9	マスト押え金具	1	鋼板	亜鉛めっき
10	ステー部マスト押え金具	1	鋼板	亜鉛めっき
11	コ形ボルト	1	鋼材	亜鉛めっき
12	角形ボルト	1	ステンレス材	——
13	ネジ・ナット類	—	鋼材	亜鉛めっき
14	キャップ類	—	合成樹脂	——

(注1) 耐風速は破壊風速です。

(注2) 電気機械器具の外郭による保護等級(JISC0920)

●付属品

- ・防水キャップ……………1個
- ・固定バンド……………1本
- ・F-5接栓(リング付き)……………1個

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE FM5素子アンテナ(76~108MHz) (FM補完放送対応)(V-Low放送対応) FA5 外観図・規格表
				単位 UNIT mm	
				尺度 SCALE 1:20	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.				日付 DATE . . .	図番 DRW.No. 4 - 7 1 7 7 4