



●規格表

素子数	8
チャンネル [ch.]	FM
周波数 [MHz]	76~90
基準インピーダンス [Ω]	75 (F形コネクタ)
偏波面	水平
動作利得 [dB]	6.5~8.4
V S W R [以下]	1.8
半値幅 [度]	59~48
前後比 [dB]	13.8~20.5
受風面積 [m ²]	0.340
適合マスト径 [mm]	φ 32~φ 62
重量 [kg]	9.1

No.	部品名	員数	材質(規格mm)	処 理
1	本体アーム	2	ステンレス管(φ32)	——
2	導波器素子	6	ステンレス管(φ12.7)	——
3	放射器素子	1	ステンレス管(φ12.7)	——
4	反射器素子	1	ステンレス管(φ12.7)	——
5	給電ターミナル	1	合成樹脂	——
6	素子受台	7	アルミダイカスト	——
7	ステー	2	ステンレス管(φ16)	——
8	アーム接続金具	1	ステンレス板	研磨
9	マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛メッキ
10	アーム押え金具	1	ステンレス板	研磨
11	ステー部マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛メッキ
12	Uボルト	3	鋼材	溶融亜鉛メッキ
13	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	——
14	キャップ類	—	合成樹脂	——
15	シール	1	——	——

承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単位 UNIT mm	共聴用VHF 8素子アンテナ (FM) YAL8-FMS 外観図・規格表
			尺度 SCALE	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日付 DATE	図番 DRW. No. 4-32598