



●規格表

項目(単位)	性能
素子数	5
使用周波数(MHz)	76~90
使用チャンネル(ch.)	FM
インピーダンス(Ω)	75(F形)
偏波面	水平
動作利得(dB)	4.5以上
V S W R	2.5以下
半値幅(度)	70以下
前後比(dB)	9.0以上
受風面積(m ²)	0.226
耐風速(m/s)	45
適合マスト径(mm)	φ32~62
質量(kg)	3.5

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	アルミダイカスト	—
7	ステー	2	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
8	マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛めっき(HDZ45)
9	アーム押え金具	1	ステンレス板	研磨
10	ステー部マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛めっき(HDZ45)
11	Uボルト	3	鋼材	溶融亜鉛めっき(HDZ35)
12	Uボルト部ナット	—	鋼材	溶融亜鉛めっき
13	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	—
14	キャップ類	—	合成樹脂	—

BL優良住宅部品 BL形名: VS-FM

規格値は、BL優良住宅部品の認定基準を表示しています。

YAL5-FMはVS-FMの規格を満足しています。

承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単位 UNIT mm	共同受信用VHF5素子アンテナ(FM) YAL5-FM 外観図・規格表
			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 - 3 9 2 5 6