



●付属品

- ・防水キャップ……………1個
- ・F-5接栓(リング付)……………1個

●規格表

項目(単位)	性能
素子数	20
使用チャンネル(ch.)	13~52
周波数帯域(MHz)	470~710
インピーダンス(Ω)	75(F形)
偏波面	水平または垂直
動作利得(dB)	8.0~13.5
V S W R	2.5以下
半値幅(度)	27~53
前後比(dB)	16.0~25.0
受風面積(m ²)	0.15
耐風速(m/s)	40(注)
適合マスト径(mm)	φ32~62
質量(kg)	2.1

(注)耐風速は破壊風速です。

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体アーム	1	アルミ管(φ22.2)	アルカリ脱脂
2	反射器アーム	2	アルミ管(φ22.2)	アルカリ脱脂
3	導波器素子	18	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
4	放射器素子	1	アルミ管(φ12.7)	アルカリ脱脂
5	反射器素子	10	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
6	給電ターミナル	1	合成樹脂	—
7	プレート	28	合成樹脂	—
8	ステー	1	アルミ管(φ22)	アルカリ脱脂
9	反射器アーム接続金具	2	ステンレス板	研磨
10	マスト固定金具	1	銅板	溶融亜鉛めっき
11	ステーアーム取付金具	2	ステンレス板	研磨
12	Uボルト	1	鋼材	溶融亜鉛めっき
13	Uボルト部ナット類	—	鋼材	溶融亜鉛めっき
14	ネジ・ナット類	—	鋼材	亜鉛めっき
15	キャップ類	—	合成樹脂	—

	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE UHF20素子アンテナ(ch.13~52) UA20K1 外観図・規格表
	単位 UNIT mm	
	尺度 SCALE 1:12	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.	日付 DATE . .	図番 DRW.No. 4 - 3 9 1 4 5