



●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
受信チャンネル (ch.)	13~52
受信周波数 (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)	8.8~13.8
V S W R	2.5以下
半値幅 (度)	22~53
前後比 (dB)	16.0~25.0
受風面積 (㎡)	0.15
耐風速 (m/s) (注1)	60
保護等級 (注2)	IPX4(給電部)
適合マスト径 (mm)	φ32~62
質量 (kg)	2.3

(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)

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	反射器アーム	2	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
3	導波器素子	18	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
4	放射器素子	1	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
5	反射器素子	10	耐食アルミ管(A6063)	アルカリ脱脂
6	給電ターミナル	1	合成樹脂	————
7	ブラケット	28	合成樹脂	————
8	ステー	1	耐食アルミ管(A6063)	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	鋼板	溶融亜鉛めっき(HDZT63)
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	ステンレス材	————
13	Uボルト部ナット類	—	ステンレス材	————
14	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	————
15	キャップ類	—	合成樹脂	————

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
				単位 UNIT mm	UHF20素子アンテナ(ch.13~52) UA20K1 外観図・規格表
				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 - 7 1 7 8 4