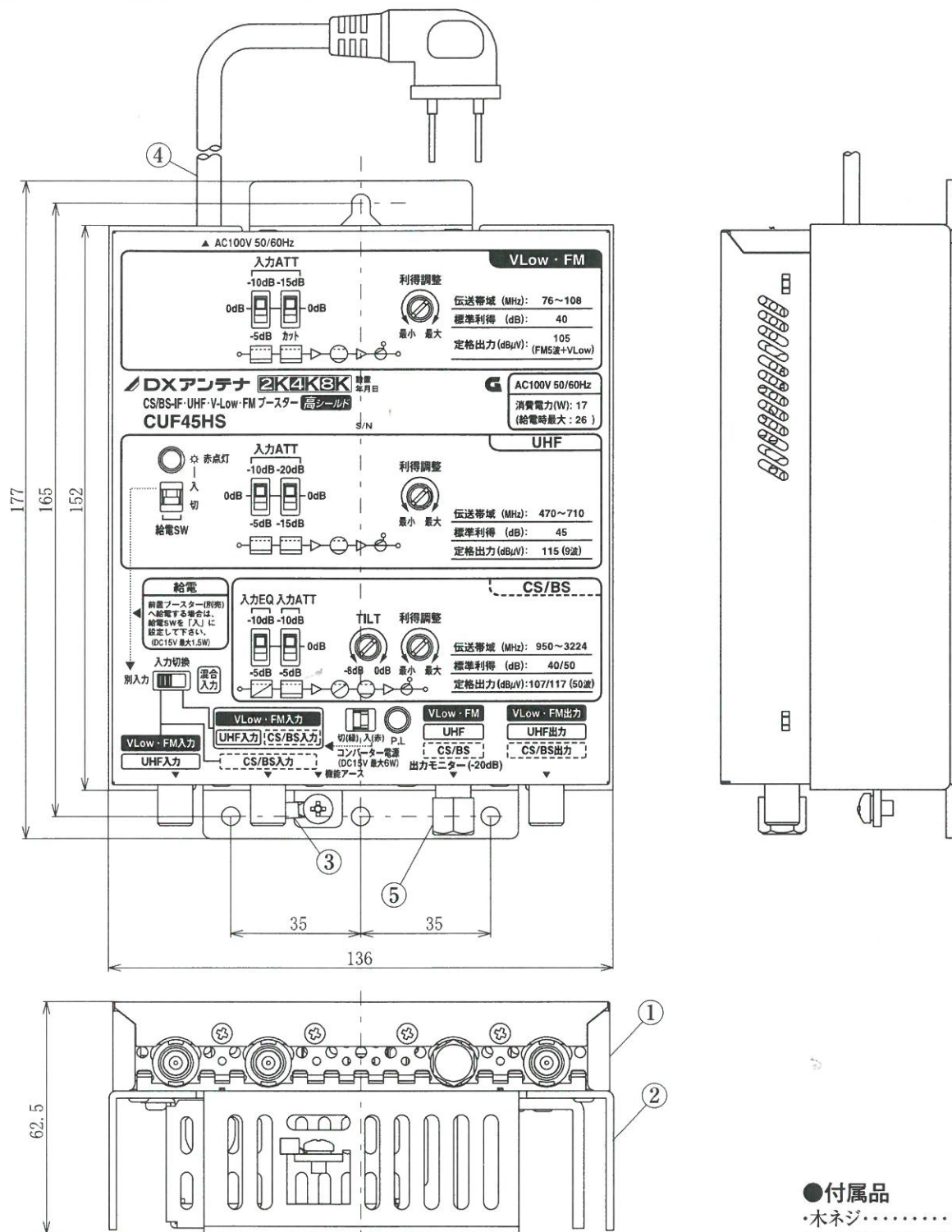




●付属品

- ・木ネジ.....3本
- ・F-5接栓(リング付き)・・・3個

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	カ バ ー	1	めっき銅板	塗 装
2	放 熱 器	1	アルミ	—
3	機 能 アース 端子	1	銅	すずめっき
4	電 源 コー ド	1	—	—
5	シールドキャップ	1	真鍮	ニッケルめっき

承認	検 図	作成	三 角 法	名 称
APPD.	CHKD.	DRWD.	3RD ANGLE PROJ.	TITLE
			単 位	
			UNIT mm	
			尺 度	
			SCALE 3 : 5	

DXアンテナ株式会社
DX ANTENNA CO., LTD.

日 付
DATE . . .

図 番
DRW.No.

CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMプースター
CUF45HS
外観図

4 - 7 0 3 3 1

規格表

規 格 表					
項 目 (単位)		性 能			
使 用 帯 域		V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF	
周 波 数 帯 域 (MHz)		76～108	470～710	950～3224 (950～2150)	
使 用 チ ャ ン ネ ル (ch.)		――	13～52	――	
最 大 伝 送 波 数 (波)		FM5+V-Low	9	50(24)	
標 準 利 得 (dB)		40	45	40/45/50 (950/2150/3224MHz)	
入 力 レ ベ ル 範 囲 (dBμV)		44～90 注 1)	44～100 注 2)	47～77 注 3)	
定 格 出 力 レ ベ ル (dBμV)		105	115	107/112/117 (950/2150/3224MHz)	
利 得 調 整 範 囲 (dB)		0～-10 以上連続可変	0～-10 以上連続可変	0～-10 以上連続可変	
入 力 A T T (dB)		0,-5/-10,-15/カット 注 4)	0,-5/-10,-15/-20 注 4)	0,-5/-10	
入 力 E Q (dB)		――	――	0,-5/-10(950MHz) 注 5)	
T I L T (dB)		――	――	0～-8 以上連続可変 注 5)	
帯 域 内 周 波 数 特 性 (dB)		±1.5 以内 注 6)	±2.0 以内 注 6)	任意の 34.5MHz で±1.0 以内 全帯域で±2.5 以内 注 6)	
相 互 変 調 (I M 3) (dB)		-72 以下 注 6)	-71 以下 注 6)	――	
C I N (dB)		――	――	-22 以下 注 6)	
雑 音 指 数 (dB)		5 以下 注 6)	4 以下 (注 6)	10 以下 注 6)	
V S W R		2.5 以下			
利 得 安 定 度 (dB)		±1.0 以内	±1.5 以内	±2.0 以内	
ハ ム 変 調 (dB)		-60 以下			
入出力インピーダンス (Ω)		75 (F 形)			
出 力 モ ニ タ ー (dB)		-20			
耐 雷 性 (kV)		入出力端子・電源端子±20(1.2/50μs)			
使 用 温 度 範 囲 (℃)		-10～+40			
直 流 供 給 電 源 (V)		――	DC+15 1.5W	DC+15 6W	
電 源 (V)		AC100 (50/60Hz)			
消 費 電 力 (W)		17.0(36.5VA),UHF 給電時 19.0(40.0VA) CS/BS 給電時 25.0(50.0VA),UHF・CS/BS 給電時 26.0(53.0VA)			
外 形 寸 法 (mm)		177(H)×136(W)×62.5(D)			
質 量 (kg)		1.0			
注 1)入力 ATT スイッチを「-25dB」にした時の最大入力レベル 注 2)入力 ATT スイッチを「-30dB」にした時の最大入力レベル 注 3)入力 ATT スイッチを「-10dB」にした時の最大入力レベル 注 4)加算式 注 5)3224MHz 基準 注 6)利得最大時					
	承 認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE CS/BS-IF・UHF・V-Low・FM プースター CUF45HS 規格表
				単位 UNIT mm	
				尺度 SCALE	
	DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日付 DATE . .	図 番 DRW. No.
					4 - 4 2 7 6 5

名称
TITLECS/BS-IF・UHF・V-Low・FM ブースター
CUF45HS 規格表