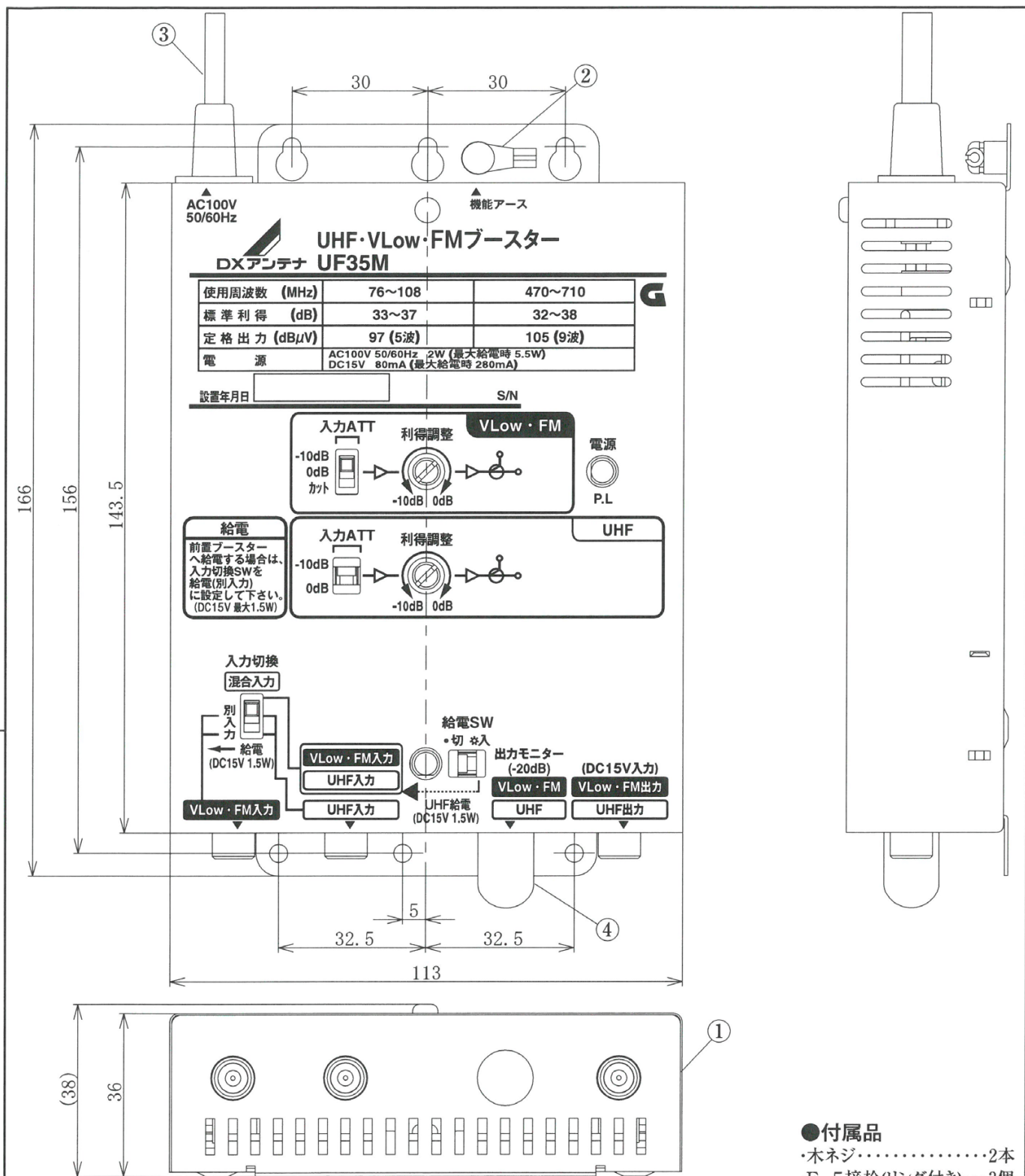




●付属品

- ・木ネジ.....2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	機 能 ア ー ス 端 子	1	銅	すずめっき
3	電 源 コ ー ド	1	—	—
4	端 子 キ ャ ッ プ	1	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	UHF・V-Low・FM ブースター
			尺 度 SCALE 4 : 5	UF35M
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日 付 DATE . .	図 番 DRW.No. 4 - 3 9 5 3 7
				外観図

規 格 表

項 目(単位)	性 能	
使用帯域	V-Low・FM	UHF
使用チャンネル (ch.)	—	13～52
使用周波数帯域 (MHz)	76～108	470～710
標準利得 (dB)	35	35
利得調整範囲 (dB)	0～-10以上 (連続可変)	0～-10以上 (連続可変)
入力ATT (dB)	0,-10(スイッチ切替式)	0,-10(スイッチ切替式)
入力レベル範囲 (dB μ V)	44～72 ^{注1)}	44～80 ^{注1)}
定格出力レベル 注2) (dB μ V)	97(FM5波+V-Low)	105(9波)
帯域内周波数特性 注2) (dB)	±2.0以内	±3.0以内
雑音指数 注2) (dB)	5以下	4以下
相互変調(IM3) 注2) (dB)	-72以下	-71以下
VSWR 注2)	2.5以下	
利得安定度 注2) (dB)	±2.5以内	
ハム変調 注2) (dB)	-60以下	
入力インピーダンス (Ω)	75(F形)	75(F形)
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 $\pm 20(1.2/50\mu s)$	
直流供給電源	—	DC15V 1.5W
電源/消費電力	AC100V(50/60Hz)/2W (5.3VA), FM・UHF給電時 5.5W (11.8VA)	
消費電流	DC15V/80mA, FM・UHF給電時 280mA	
使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	-10～+40	
外形寸法 (mm)	166(H) $\times$ 113(W) $\times$ 38(D)	
質量 (kg)	0.55	

注1) 入力ATTスイッチを「-10dB」にした時の最大入力レベル

注2) 利得最大時

	承認 APPD.	検閲 CHKD.	作成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE									
				単 位 UNIT	mm	UHF・V-Low・FMプースター UF35M 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	-	4	2	5	4	2	