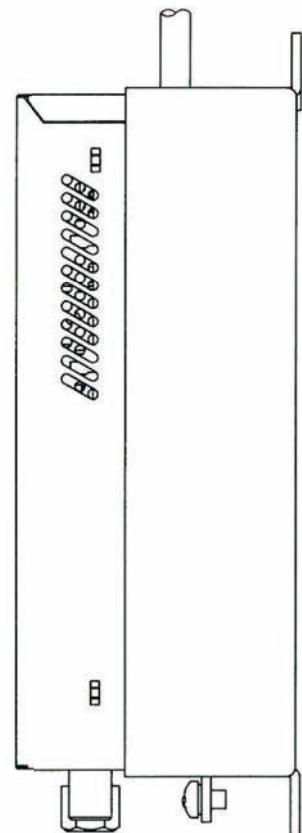
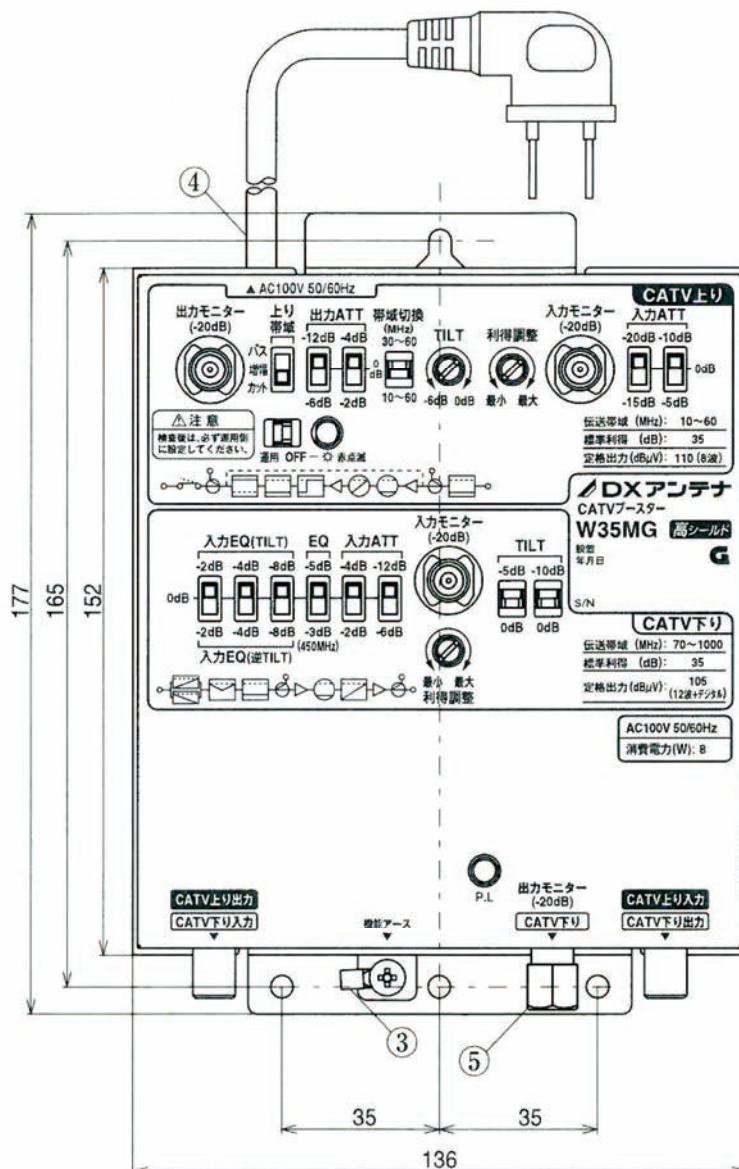


●付属品

・木ネジ.....3本

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	カ バ ー	1	めき銅板	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	端 子 キ ャ ッ プ	1	真鍮	ニッケルめっき

承認 APPD.	検 図 CHKD.	作成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単 位 UNIT mm	CATVブースター
			尺 度 SCALE 3:5	W35MG
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd				外観図
日 付 DATE . .		図 番 DRW.No. 4 - 7 0 2 2 1		

規格表

項 目 (単位)	性 能	
周 波 数 帯 域 (MHz)	10～60	70～1000
最 大 伝 送 波 数 (波)	8	12+ デジタル (注 1)
標 準 利 得 (dB)	35 以上 (増幅時) 0～-9dB (パス時)	35
標 準 入 力 レ ベ ル (dB μ V)	75	70
定 格 出 力 レ ベ ル (dB μ V)	110	105
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 A T T (dB)	0, -5/-10, -15/-20 (注 2)	0, -2/-4, -6/-12 (注 2)
入 力 E Q (dB)	————	0, -2, -4, -8 (70MHz)/ 0, -2, -4, -8 (1000MHz) (注 2、 3)
		0, -3, -5 (450MHz)
T I L T (dB)	0～-6 以上連続可変	0, -5, -10 (注 2)
出 力 A T T (dB)	0, -2/-4, -6/-12 (注 2)	————
帯 域 内 周 波 数 特 性 (dB)	± 1.0 以内 (注 4)	± 2.0 以内 (注 4)
B E R	1.0e-9 以下	1.0e-9 以下
C N 比 (dB)	————	51 以上
D / U 比 (dB)	67 以上 (注 5)	————
雑 音 指 数 (dB)	8 以下 (注 4)	10 以下 (注 4)
V S W R	2.0 以下	
利 得 安 定 度 (dB)	± 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)	
入 力 モ ニ タ ー (dB)	-20	
調 整 用 入 力 (dB)	-20	————
出 力 モ ニ タ ー (dB)	-20	
耐 雷 性	JEC: ± 20 kV(1.2/50 μ s)	
	IEC:15kV、1.5kA(1.2/50-8/20 μ s コンビネーション)	
不 要 放 射 (dB μ V/m)	770MHz 以下:34 以下 770～1000MHz:6 以下(距離 10cm)	
使 用 温 度 範 囲 (°C)	-10～+40	
使 用 湿 度 範 囲 (%)	20～90 (結露なき事)	
電 源 (V)	AC100 (50/60Hz)	
消 費 電 力 (W)	8	
外 形 寸 法 (mm)	177(H)×136(W)×62.5(D)	
質 量 (kg)	0.9	
注 1) デジタル 143 波 -10dB 運用 注 2) 加算式		
注 3) 70MHz と 1000MHz は切換えです。(同時に設定することは出来ません) 注 4) 利得最大時		
注 5) 下り入力チャンネル数の最大利得時における上り帯域内の D/U 比		
RoHS 対応、難燃性グレード：UL94 V-0、電源プラグ：耐トラッキング品		

	承 認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE
				単 位 UNIT mm	CATV ブースター
				尺 度 SCALE	W35MG 規格表
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日 付 DATE . .	図 番 DRW. No. 4 - 4 2 7 0 4