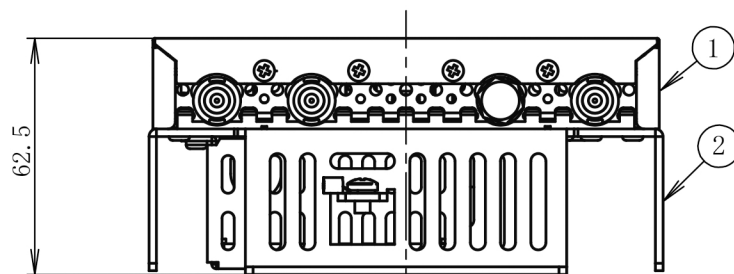
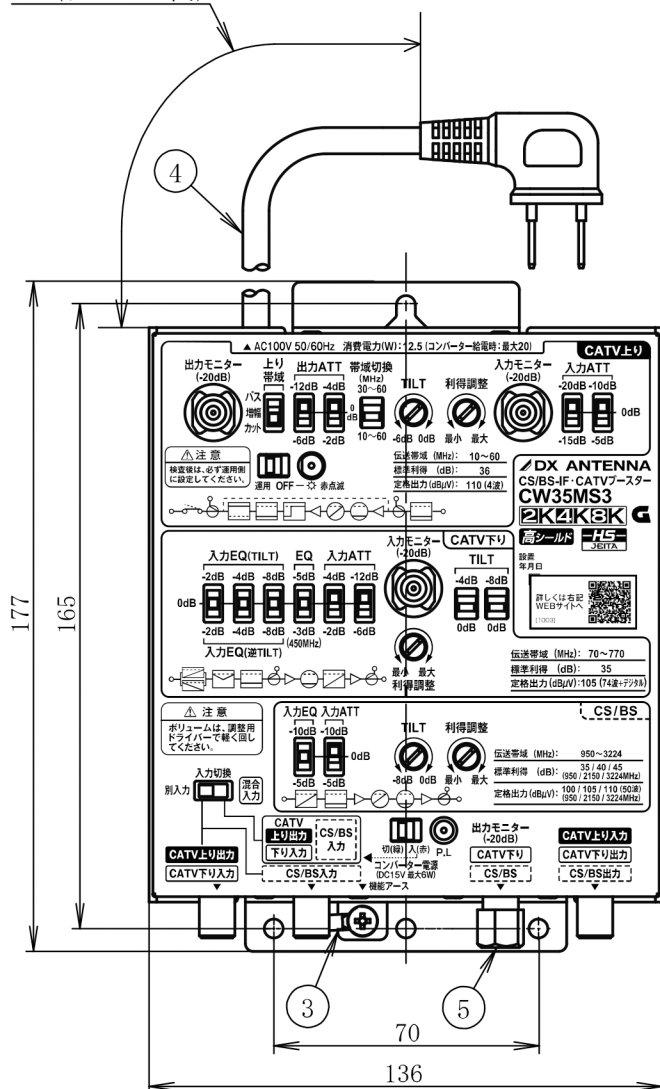


950(ケーブル長)



●付属品

・木ねじ・・・・・・・・・・・・・・・・・・3本

No.	部品名	員数	材質	処理
1	カバー	1	めっき鋼板	塗装
2	放熱器	1	アルミ	—
3	機能アース端子	1	銅	錫めっき
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
APPD.

検図
CHKD.

作成
DRWD.

三角法
3RD ANGLE PROJ.

名称
TITLE

単位
UNIT mm

尺度
SCALE 1 : 2

CS/BS-IF・CATVブースター
CW35MS3 外観図

DXアンテナ株式会社
DX ANTENNA CO., LTD.

日付
DATE

図番
DRW. No.

4 - 7 1 9 8 5

規格表

項 目 (単位)	性 能			
使 用 帯 域	CATV 上り	CATV 下り	CS/BS-IF	
周 波 数 帯 域 (MHz)	10～60	70～770	950～2150	950～3224
標 準 入 力 レ ベ ル (dBμV)	74	70	65	
標 準 利 得 (dB)	36 (増幅時) 0～-9 (パス時)	35	35/40	35/45
定 格 出 力 レ ベ ル (dBμV)	110 (4 波)	105 (74 波+デジタル) (注 1)	100/105 (24 波)	100/110 (50 波)
入 力 A T T (dB)	0, -5/-10, -15/-20 (注 2)	0, -2/-4, -6/-12 (注 2)	0, -5/-10 (注 3)	
入 力 E Q (dB)	————	0, -2, -4, -8 (70MHz) / 0, -2, -4, -8 (770MHz) (注 2、4)	0, -5/-10 (950MHz) (注 3、5)	
		0, -3/-5 (450MHz) (注 3)		
利 得 調 整 範 囲 (dB)	0～-15 以上連続可変		0～-10 以上連続可変	
T I L T (dB)	0～-6 以上連続可変	0, -4, -8 (注 2)	0～-8 以上連続可変 (注 5)	
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 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)	
雑 音 指 数 (dB)	8 以下 (注 6)	10 以下 (注 6)		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F 形)			
V S W R	2.0 以下 (注 6)		2.5 以下 (注 6)	
C S O + B e a t (dB)	-60 以下 (注 6)		————	
C T B (dB)	-60 以下 (注 6)		————	
C I N (dB)	————	————	-22 以下 (注 6)	
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 力 モ ニ タ ー (dB)	-20		————	
出 力 モ ニ タ ー (dB)	-20			
上 り 調 整 用 入 力 (dB)	-20	————	————	
耐 衝 撃 波	JEC: ±25kV (1.2/50μs)			
直 流 供 給 電 源	DC15V 6W			
電 源 / 消 費 電 力	AC100V (50/60Hz) / 12.5W(29VA)、直流供給電源 6.0W 送出時 20W(42VA)			
使 用 温 度 範 囲 (℃)	-10～+40			
漏 洩 電 界 強 度 (dBμV/m)	34 以下		40.2 以下	
外 形 寸 法 (mm)	177 (H) × 136 (W) × 62.5 (D)			
質 量 (kg)	0.9			

注 1) デジタル 35 波 -10dB 運用 注 2) 加算式 注 3) 切換式
注 4) 70MHz と 770MHz は切換えです。(同時に設定することは出来ません) 注 5) 3224MHz 基準 注 6) 利得最大時

RoHS 対応、電源コード長：1.0m、プラグ形状：L 型(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	CS/BS-IF・CATV ブースター CW35MS3 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 3 4 4 9