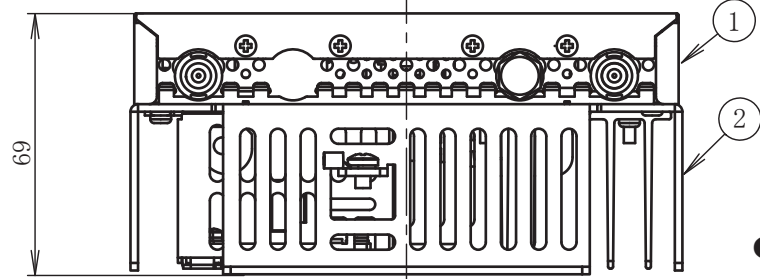
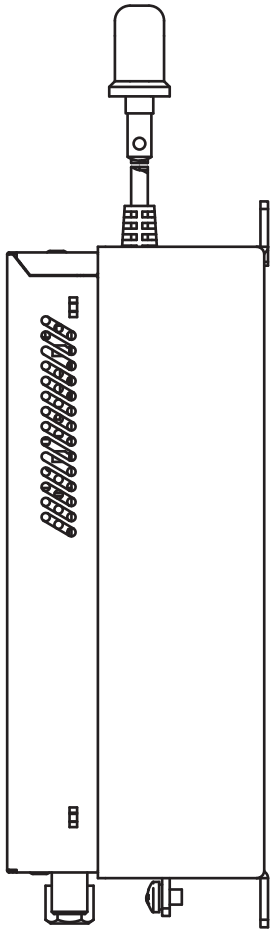
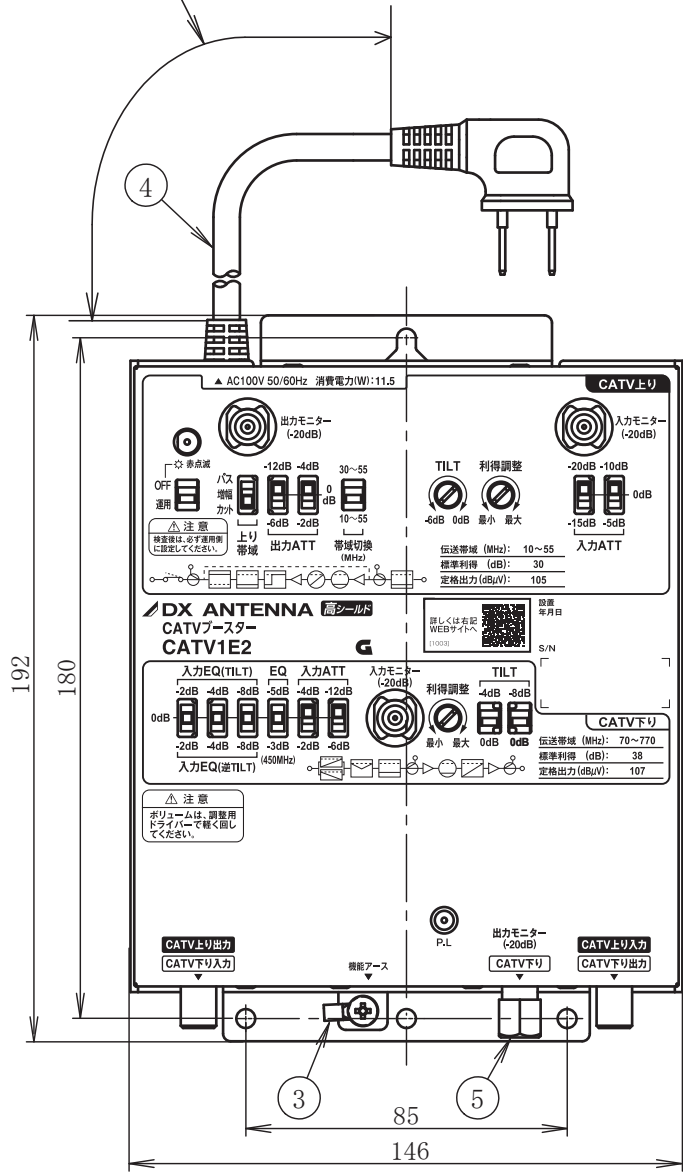


950(ケーブル長)



- 付属品
・木ねじ・・・・・・・・・・・・・・・・・・3本

優良住宅部品 : BL型式 CATV-1E

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	CATVブースター CATV1E2 外観図
				尺度 SCALE 1 : 2	
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日付 DATE . .	図番 DRW. No. 4 - 7 1 9 9 4

規格表

項 目 (単位)		性 能	
周 波 数 帯 域	(MHz)	10～55 (30～55) 注 1)	70～770
最 大 伝 送 容 量	(ch.)	2+DATA	74+デジタル 35 波 (デジタルは-10dB 運用)
標 準 入 力 レ ベ ル	(dB μ V)	75	69
標 準 利 得	(dB)	30 以上 (増幅時) /0～-9dB (パス時)	38 以上
定 格 出 力 レ ベ ル	(dB μ V)	105	107
入 力 A T T	(dB)	0, -5/-10, -15/-20 注 2)	0, -2/-4, -6/-12 注 2)
入力チルト特性(TILT)	(dB)	————	0, -2, -4, -8 (70MHz) 注 2)
入 力 チ ル ト 特 性 (逆 T I L T)	(dB)	————	0, -2, -4, -8 (770MHz) 注 2)
入 力 E Q	(dB)	————	0, -3/-5 (450MHz) 注 1)
利 得 調 整 範 囲	注 3) (dB)	0～-10 以上 (連続可変)	0～-10 以上 (連続可変)
チ ル ト 特 性	注 3) (dB)	0～-6 以上 (連続可変) 注 4)	0, -4/-8 注 2)
出 力 A T T	(dB)	0, -2/-4, -6/-12 注 2)	————
伝 送 帯 域 内 周 波 数 特 性 偏 差	注 3) (dB)	全帯域内で ± 1.0 以内	全帯域内で ± 2.0 以内
雑 音 指 数	注 5) (dB)	10 以下	10 以下
入出力インピーダンス	(Ω)	75 (F 形)	
電 圧 定 在 波 比	注 3)	2.0 以下	
相 互 変 調 (I M 2)	注 3) (dB)	-55 以下	-63 以下
C T B	注 3) (dB)	————	-60 以下
利 得 安 定 度	注 3) (dB)	± 2.0 以内	
ハ ム 変 調	注 3) (dB)	-60 以下	
入 力 モ ニ タ ー	(dB)	-20	
出 力 モ ニ タ ー	(dB)	-20	
耐 衝 撃 波	注 7)	JEC: $\pm 25\text{kV}$ (1.2/50 μ s) IEC61000-4-5 Ed. 3: $\pm 15\text{kV}$ 注 8)、 $\pm 1.5\text{kA}$ (1.2/50—8/20 μ s コンビネーション)	
電 源	(V)	AC100 (50/60Hz)	
消 費 電 力	(W)	11.5	
使 用 温 度 範 囲	($^{\circ}\text{C}$)	-10～+40	
漏 洩 電 界 強 度	注 6) (dB μ V/m)	34 以下	
外 形 寸 法	(mm)	192 (H) $\times$ 146 (W) $\times$ 69 (D)	
質 量	(kg)	1.3	
注 1) スイッチ切換式		注 5) 最大利得時	
注 2) 加算式		注 6) 3m の距離において	
注 3) 標準利得時		注 7) 印加部 (入出力端子・電源端子)	
注 4) 55MHz 基準、10MHz 値		注 8) 外部抵抗器を接続して試験	
優良住宅部品 : BL 型番 CATV-1E		RoHS 対応、電源プラグ : 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	CATV ブースター															
				尺度 SCALE	CATV1E2 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	3	5	9	6							