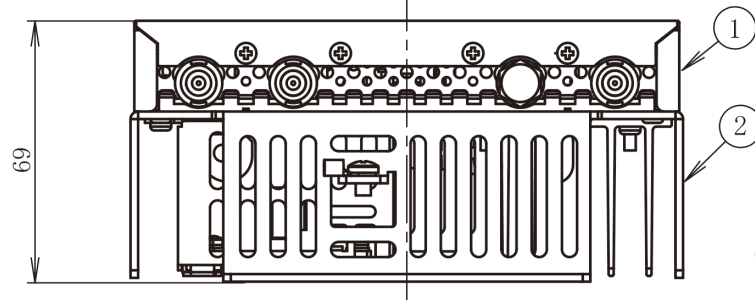
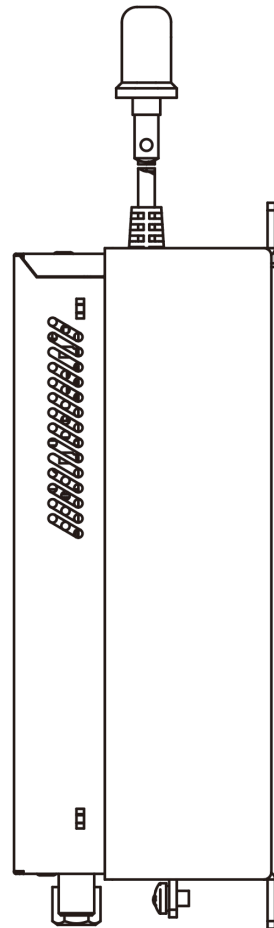
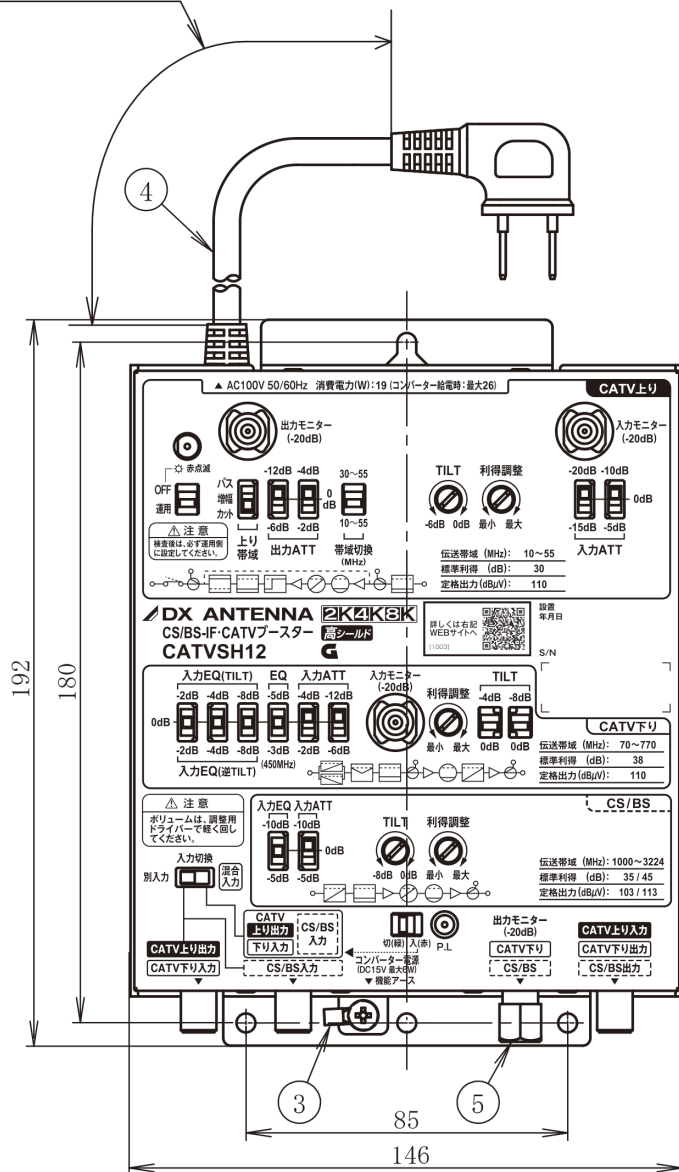


950(ケーブル長)

BL優良住宅部品



●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

優良住宅部品 : BL型式 CATV・SH-1

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 CATVSH12 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 3

規格表

項 目 (単位)		性 能		
周 波 数 帯 域	(MHz)	10～55 (30～55) 注 1)	70～770	1000～3224
最 大 伝 送 容 量	(ch.)	2+DATA	74+デジタル 35 波 (デジタルは-10dB 運用)	BS・CS 50 (デジタル)
標 準 入 力 レ ベ ル	(dBμ V)	80	72	68
標 準 利 得	(dB)	30 以上 (増幅時) /0～-9dB (パス時)	38 以上	35/45 以上 (1000/3224MHz)
定 格 出 力 レ ベ ル	(dBμ V)	110	110	103/113 (1000/3224MHz)
入 力 A T T	(dB)	0, -5/-10, -15/-20 注 2)	0, -2/-4, -6/-12 注 2)	0, -5/-10 注 1)
入力チルト特性(TILT)	(dB)	————	0, -2, -4, -8 (70MHz) 注 2)	0, -5/-10 注 1) 注 3)
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 4)	(dB)	0～-15 以上 (連続可変)	0～-10 以上 (連続可変)	0～-10 以上 (連続可変)
チ ル ト 特 性 注 4)	(dB)	0～-6 以上 (連続可変) 注 5)	0, -4/-8 注 2)	0～-8 以上 (連続可変) 注 3)
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 4)	(dB)	全帯域内で±1.0 以内	全帯域内で±2.0 以内	任意の 34.5MHz で±1.0 以内 TILT 直線に対して全帯域で ±2.5 以内
雑 音 指 数 注 6)	(dB)	10 以下	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 4)		2.0 以下		2.5 以下
相 互 変 調 (I M 2) 注 4)	(dB)	-60 以下	-63 以下	————
相 互 変 調 (I M 3) 注 4)	(dB)	-70 以下	————	————
C T B 注 4)	(dB)	————	-60 以下	————
C I N 注 4)	(dB)	————	————	-22 以下
利 得 安 定 度 注 4)	(dB)	±2.0 以内		±3.0 以内
ハ ム 変 調 注 4)	(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 8)		JEC: ±25kV (1.2/50μ s) IEC61000-4-5 Ed. 3: ±15kV 注 9)、±1.5kA (1.2/50-8/20μ s コンビネーション)		
コンバータ供給電源		DC15V 6W		
電 源	(V)	AC100 (50/60Hz)		
消 費 電 力	(W)	19、重畳時 26		
使 用 温 度 範 囲	(℃)	-10～+40		
漏 洩 電 界 強 度 注 7)	(dBμ V/m)	34 以下		40.2 以下
外 形 寸 法	(mm)	192 (H) × 146 (W) × 69 (D)		
質 量	(kg)	1.3		
注 1) スイッチ切換式		注 4) 標準利得時		注 7) 3m の距離において
注 2) 加算式		注 5) 55MHz 基準、10MHz 値		注 8) 印加部 (入出力端子・電源端子)
注 3) 3224MHz 基準 1000MHz 値		注 6) 最大利得時		注 9) 外部抵抗器を接続して試験
優良住宅部品 : BL 型番 CATV・SH-1 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	CS/BS-IF・CATV ブースター															
				尺度 SCALE	CATVSH12 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	4	9	9					