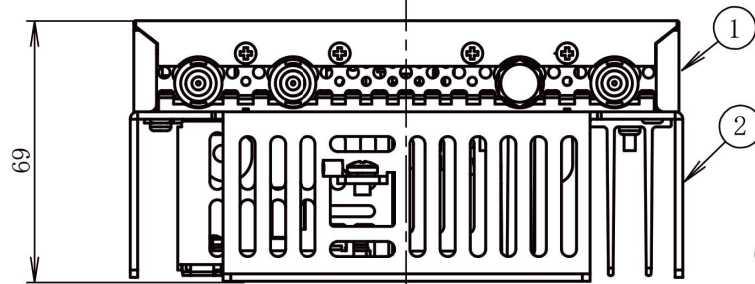
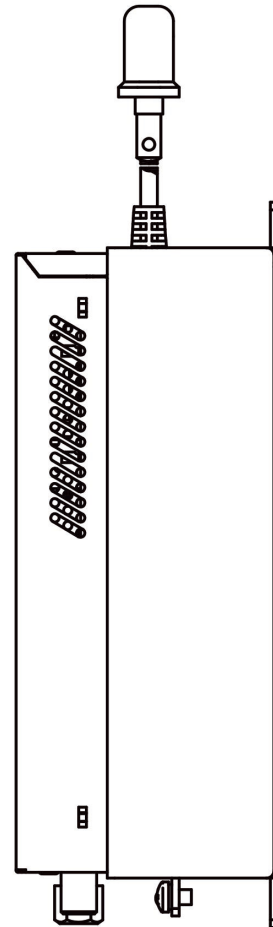
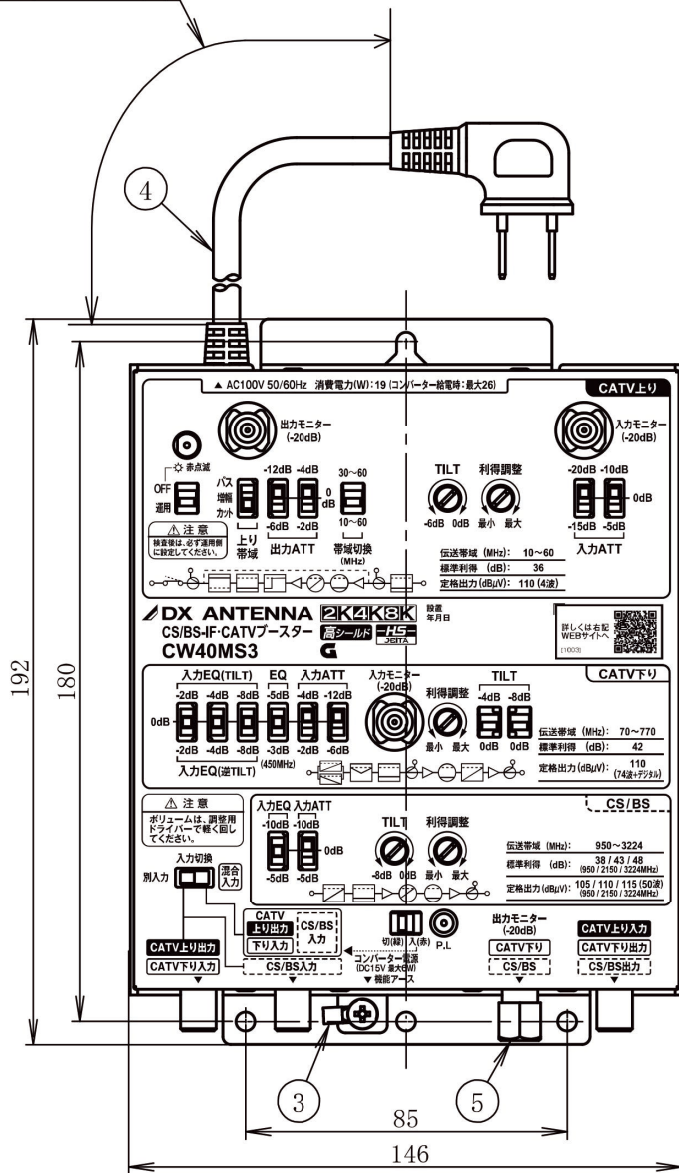


950(ケーブル長)



● 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	CS/BS-IF・CATVブースター CW40MS3 外観図
			尺度 SCALE 1 : 2	
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 3

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 (dB μ V)	74	68	67
標準利得 (dB)	36 (増幅時) 0~-9 (パス時)	42	38/43 38/48
定格出力レベル (dB μ V)	110 (4波)	110 (74波+デジタル) (注1)	105/110 (24波) 105/115 (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)	-65 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: ± 25 kV (1.2/50 μ s)		
直流供給電源	DC15V 6W		
電源 / 消費電力	AC100V (50/60Hz) / 19W(36VA)、直流供給電源 6.0W 送出時 26W(48VA)		
使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	-10~+40		
漏洩電界強度 (dB μ V/m)	34 以下		40.2 以下
外形寸法 (mm)	192(H) \times 146(W) \times 69(D)		
質量 (kg)	1.3		

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 CS/BS-IF・CATV ブースター CW40MS3 規格表
				単位 UNIT mm	
	DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.				尺度 SCALE
日付 DATE					4 - 4 3 4 4 7