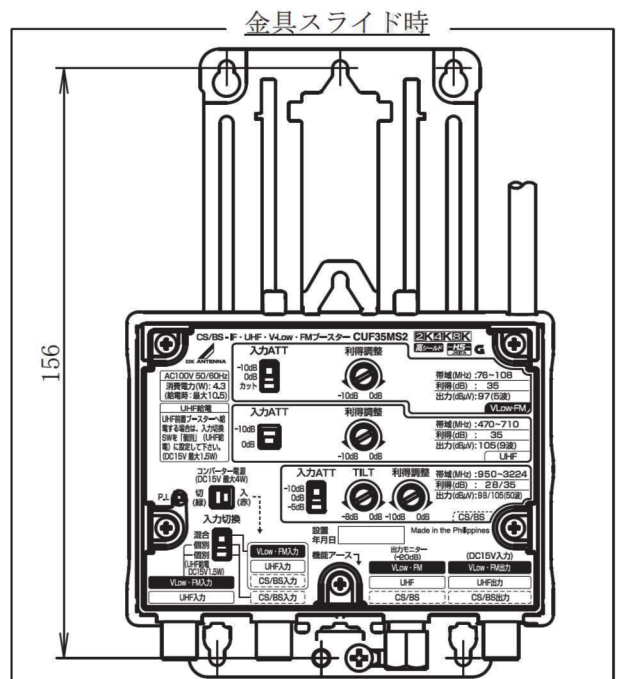
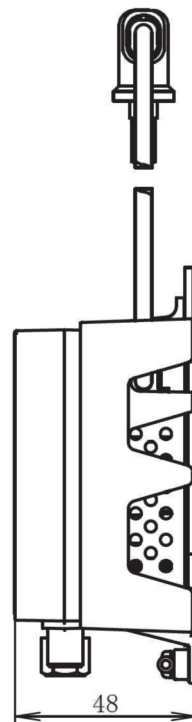
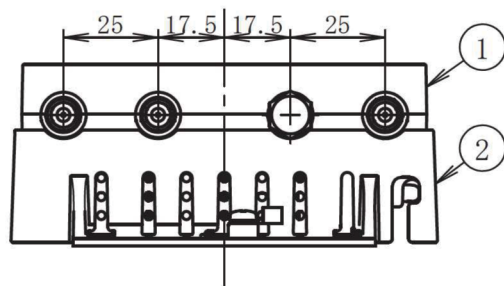
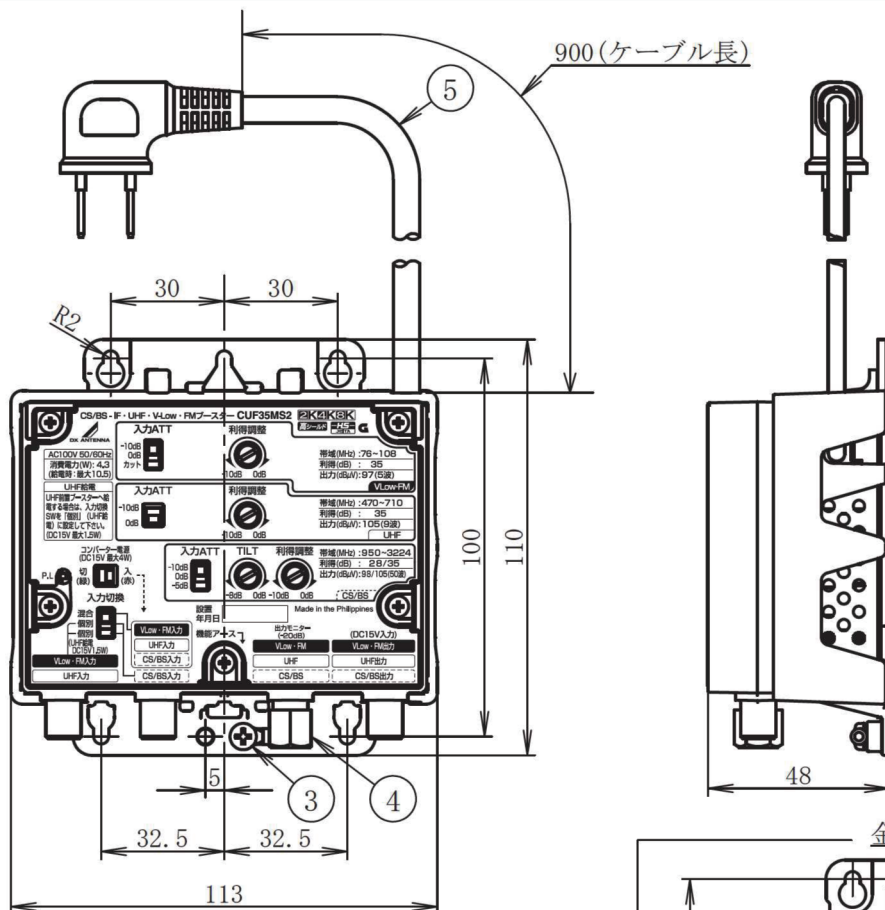




●付属品

- ・木ねじ・・・・・・・・・・・・・・3本
- ・F-5接栓(リング付き)・・・・3個

No.	部品名	員数	材質	処理
1	ケース	1	亜鉛ダイカスト	ニッケルめっき
2	シャーシ	1	亜鉛ダイカスト	ニッケルめっき
3	機能アース端子	1	銅	錫めっき
4	シールドキャップ	1	真鍮	ニッケルめっき
5	電源コード	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・UHF・V-Low・FMブースター CUF35MS2 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 7 5 3

規格表

項 目 (単位)		性 能		
使 用 帯 域		V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF
周 波 数 帯 域 (MHz)		76～108	470～710	950～3224
入 力 レ ベ ル 範 囲 (dB μ V)		44～62(72 ^{注1)})	44～70(80 ^{注1)})	47～70(80 ^{注1)})
標 準 利 得 (dB)		35	35	28/32/35 (950/2150/3224MHz)
定 格 出 力 レ ベ ル ^{注2} (dB μ V)		97 (FM5 波+V-Low)	105 (9 波)	98/102(950/2150MHz 値 24 波) 98/105(950/3224MHz 値 50 波)
入 力 A T T (dB)		0, -10 (スイッチ切換式)	0, -10 (スイッチ切換式)	0, -5/-10 (スイッチ切換式)
利 得 調 整 範 囲 (dB)		0～-10 以上(連続可変)	0～-10 以上(連続可変)	0～-10 以上(連続可変)
T I L T (dB)		————	————	0～-8 以上 ^{注3} (連続可変)
帯 域 内 周 波 数 特 性 ^{注2} (dB)		±2.0 以内	±3.0 以内	±3.0 以内
雑 音 指 数 ^{注2} (dB)		5 以下	4 以下	7 以下
入出力インピーダンス (Ω)		75 (F 形)		
V S W R ^{注2}		2.5 以下		
C T B ^{注2} (dB)		————	-52 以下(9 波)	————
相 互 変 調 (I M 3) ^{注2} (dB)		-72 以下	-68 以下	————
C I N ^{注2} (dB)		————	————	-22 以下
利 得 安 定 度 ^{注2} (dB)		±2.5 以内		±3.0 以内
ハ ム 変 調 ^{注2} (dB)		-60 以下		
出 力 モ ニ タ ー (dB)		-20		
耐 衝 撃 波		入出力端子・電源端子 JEC±25kV (1.2/50 μ s) IEC:15kV、1.5kA(1.2/50—8/20 μ s コンビネーション)		
直 流 供 給 電 源		————	DC15V / 1.5W	DC15V / 4W
電 源 / 消 費 電 力		AC100V (50/60Hz) / 4.3W (9.6VA) UHF 給電時 6.0W(12.5VA), CS/BS 給電時 8.8W(17.3VA), UHF・CS/BS 給電時 10.5W(20.0VA)		
電 源 / 消 費 電 流		DC15V / 160mA UHF 給電時 260mA, CS/BS 給電時 450mA, UHF・CS/BS 給電時 550mA		
使 用 温 度 範 囲 (℃)		-10 ～ +40		
漏 洩 電 界 強 度 (dB μ V/m)		34 以下		40.2 以下
外 形 寸 法 (mm)		110(H)×113(W)×48(D)		
質 量 (kg)		0.80		

電源コード長：0.9m、プラグ形状：L 型(耐トラッキング品)

注 1：入力 ATT スイッチを「-10dB」にした時の最大入力レベル
注 2：利得最大時
注 3：3224MHz 基準 950MHz 値

	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・UHF・V-Low・FM ブースター CUF35MS2 規格表									
				尺度 SCALE										
	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	3	6	9		