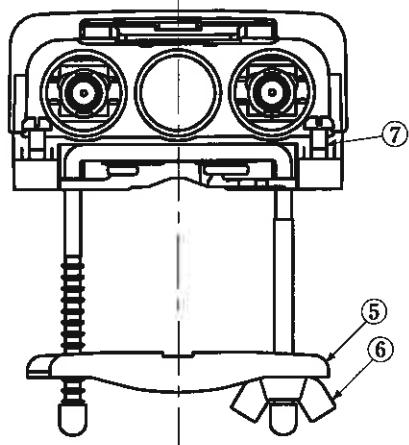
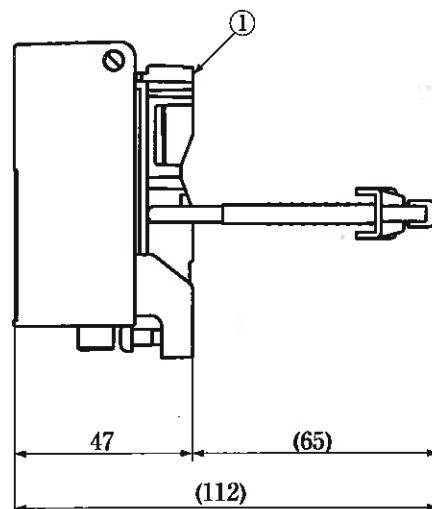
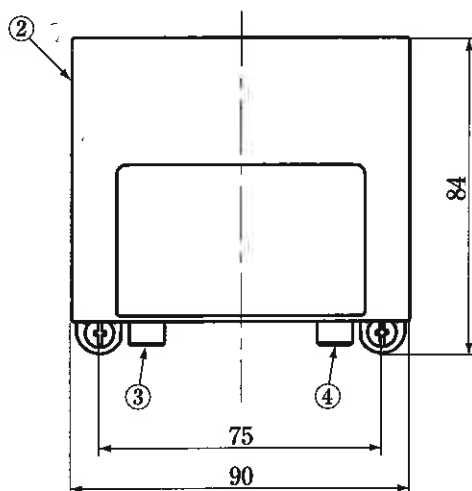




●付属品

- ・F-5 接栓(リング付).....4個
- ・防水キャップ.....2個

●規格表

項 目 (単位)	性 能
使用帯域	UHF
使用周波数 (MHz)	470~710
入力レベル範囲 (dBμV)	41~77 (※1)
標準利得 (dB)	43
定格出力 (dBμV)	105(9波)
利得切換 (dB)	28, 33, 43 (スイッチ切換)(※1)
利得調整範囲 (dB)	0~-10以上(連続可変)
帯域内周波数特性 (dB)	±2.5以内
雑音指数 (dB)	15以下(※2)
入出力インピーダンス (Ω)	75(F形)
V S W R	3.0以下
出力モニター (dB)	-20
直流供給電源	DC15V 0.1A
電源/消費電力(※3)	AC100V(50/60Hz)/2.0W, 3.9W(※4)、 DC15V/0.07A, 0.17A(※4)
使用温度範囲 (℃)	-20~+50
防水性能	IPX4(防沫形)
適合マスト径 (mm)	φ22~49
質 量 (kg)	0.22

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	ケ ー ス	1	合成樹脂	—
2	フ タ	1	合成樹脂	—
3	UHF入力端子(通電切換式)	1	亜鉛ダイカスト 合成樹脂	内部導体金めつき
4	出 力 端 子	1	亜鉛ダイカスト 合成樹脂	内部導体金めつき
5	マスト押え金具	1	鋼 板	電気亜鉛めつき
6	ボルト・ナット類	1	鋼 材	電気亜鉛めつき
7	壁面取付ネジ	2	鋼 材	電気亜鉛めつき

※1 利得切換(入力レベル調整)43dB(0)使用時: 41~62dBμV
33dB(-10)使用時: 51~72dBμV
28dB(-15)使用時: 56~77dBμV

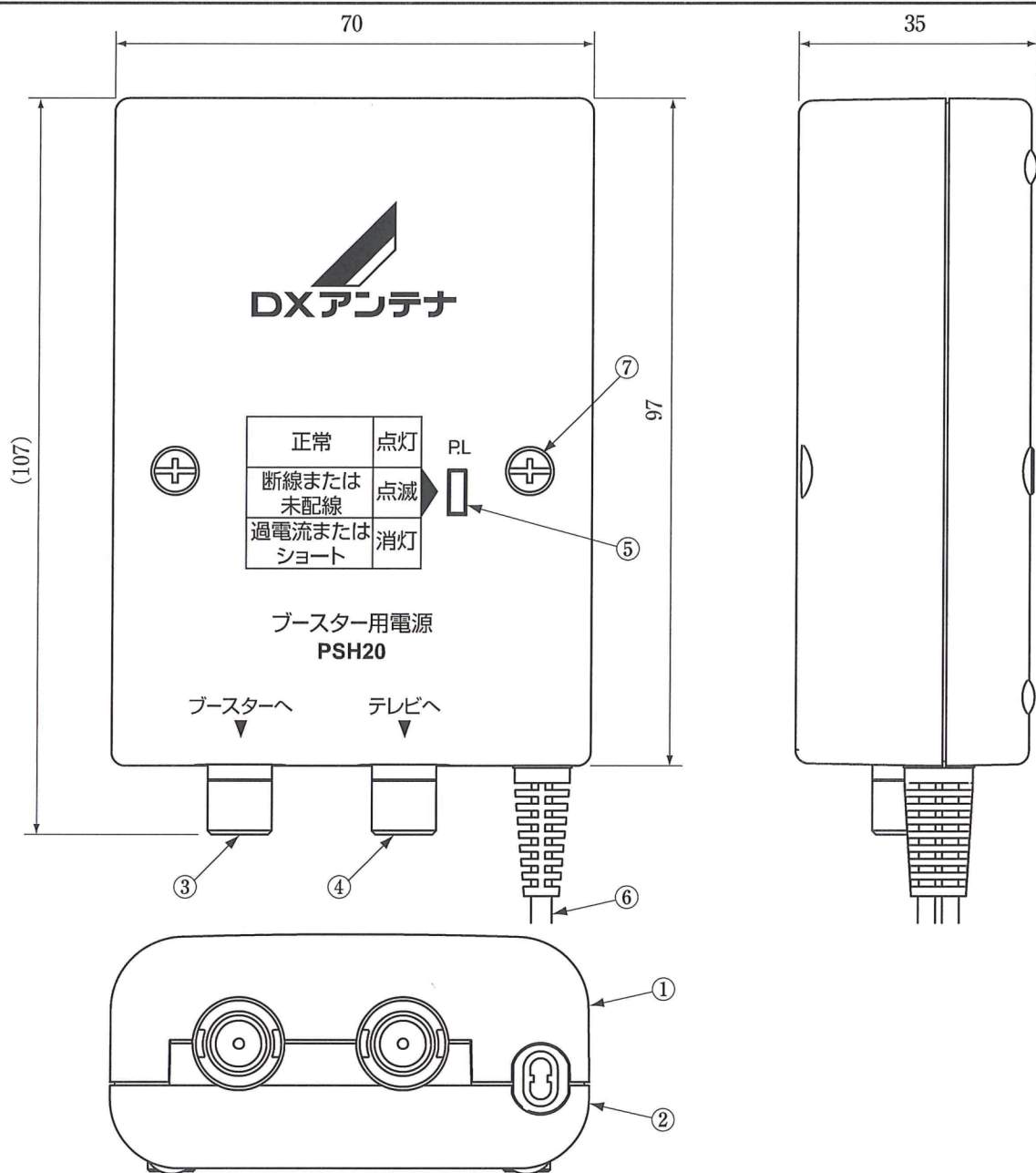
※2 470~500MHz時は1.7以下、
650~710MHz時は2.0以下(最大利得時)

※3 電源部 PSH20

※4 UHF側電源供給時



	承認 APPD.	検 図 CHKD.	作成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE UHFプースター BU433D1 外観図・規格表
				単 位 UNIT mm	
				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 2 3 3



●規格表

項目(単位)	性能
使用周波数(MHz)	10~2610
電源/定格消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/10
重量電源(V/A)	DC15/0.5
入力インピーダンス(Ω)	75(F形)
出力インピーダンス(Ω)	75(F形)
挿入損失(dB)	0~1.2(10~1000MHz) 0~2.0(1000~2610MHz)
使用温度範囲(℃)	-10~+40
質量(kg)	0.2

No.	部品名	員数	材質	処理
1	ケース 1	1	合成樹脂	——
2	ケース 2	1	合成樹脂	——
3	ブースター側端子(※1)	1	亜鉛ダイカスト 合成樹脂	内部導体金めっき
4	テレビ側端子	1	亜鉛ダイカスト 合成樹脂	内部導体金めっき
5	パイロットランプ(※2)	1	——	——
6	電源コード	1	——	——
7	壁面取付ネジ	2	鋼材	電気亜鉛めっき

※1 ブースター側端子より通電

※2 点灯 : 正常

点滅 : 断線または未配線

消灯 : 過電流またはショート

承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称
			単位 UNIT mm	ブースター用電源部
			尺度 SCALE 1:1	PSH20 外観図・規格表
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日付 DATE . .	図番 4 - 3 9 5 0 5