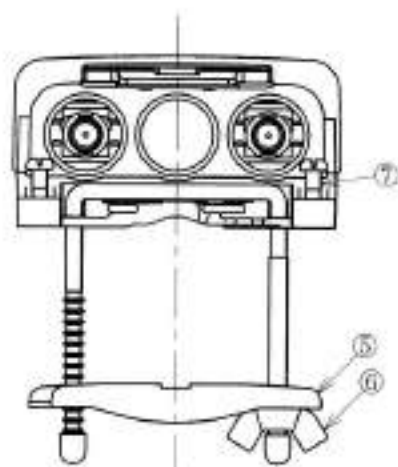
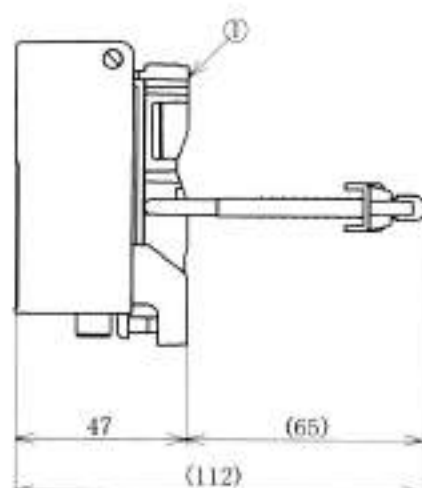
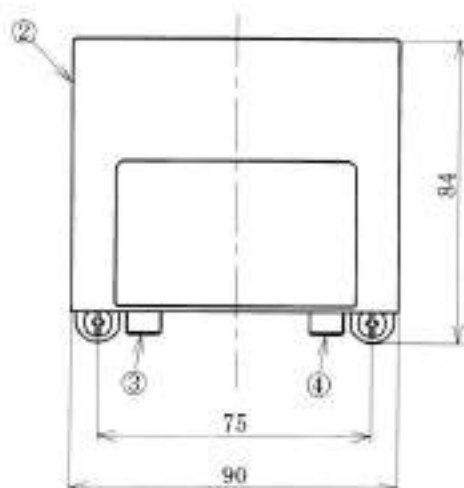




●付属品

- ・F-6接栓(リング付).....4個
- ・防水キャップ.....2個

No.	部 品 名	長 数	材 質	処 理
1	ケ	1	合成樹脂	—
2	フ	1	合成樹脂	—
3	UHF入力端子(通電端子)	1	銅ダイカスト	内部導体金めっき
4	出力端子	1	銅ダイカスト	内部導体金めっき
5	マスト押え金具	1	銅板	電気亜鉛めっき
6	ボルト・ナット類	1	銅材	電気亜鉛めっき
7	壁面取付ネジ	2	銅材	電気亜鉛めっき

高シールド

承認 APPD.	検 査 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE
			単 位 UNIT mm	UHFブースター
			尺 度 SCALE 1 : 2	U38A
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日 付 DATE . . .	図 番 DRAW. No.
				4 - 7 1 3 5 2

外観図

規格表

項 目		単 位	性 能
使 用 帯 域		—	UHF
周 波 数 帯 域		MHz	470～710
入 力 レ ベ ル 範 囲		dB μ V	41～65(75) ※1
増 強 利 得		dB	38
定 場 出 力 レ ベ ル		dB μ V	103(9 波)
入 力 レ ベ ル 調 整		dB	0/－10(スイッチ切換式)
利 得 調 整 範 囲		dB	0～－10 以上 (連続可変)
帯 域 内 周 波 数 特 性	※5	dB	±2.5
雑 音 係 数	※5	dB	1.5 以下 ※2
入出力インピーダンス		Ω	75(F 形)
V S R	※5	—	3.0 以下
相 互 変 調 (IM3)	※5	dB	－68 以下
利 得 変 定 度		dB	±2.5
ハ ー ム 変 調		dB	－50 以下
出 力 モ ニ タ ー		dB	－20
耐 電 撃 度		—	±25kV (1.2/50 μ s)
直 流 供 給 電 源		—	DC15V/ 0.05A
電 源 / 消 費 電 力	※3	—	AC100V/ 2.0W、2.8W ※4
電 源 / 消 費 電 流	—	—	DC15V/ 0.07A、0.12A ※4
使 用 温 度 範 囲		℃	－20～50
漏 洩 電 界 強 度		dB μ V/m	34.0 以下
外 形 寸 法		mm	84(H)×93(W)×47(D)
適 合 マ ス ト 径		mm	φ22～49
質 量		kg	0.22

※1 入力レベル調整スイッチ 10dB 使用時：UHF 51～75dB μ V

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

※3 電源部：PSH205

※4 UHF 電源供給時

※5 利得最大時

・付属品：F-5 接続(リング付)4 個、防水キャップ 2 個

・電源部：PSH205

	承認 APPD.	検 査 CHD.	作 成 CHD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
				単位 UNIT mm	UHF ブースター
				尺度 SCALE	U38A 規格表
	DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日付 DATE	国 番 DRW. No.

4 - 4 - 3 - 1 - 5 - 0