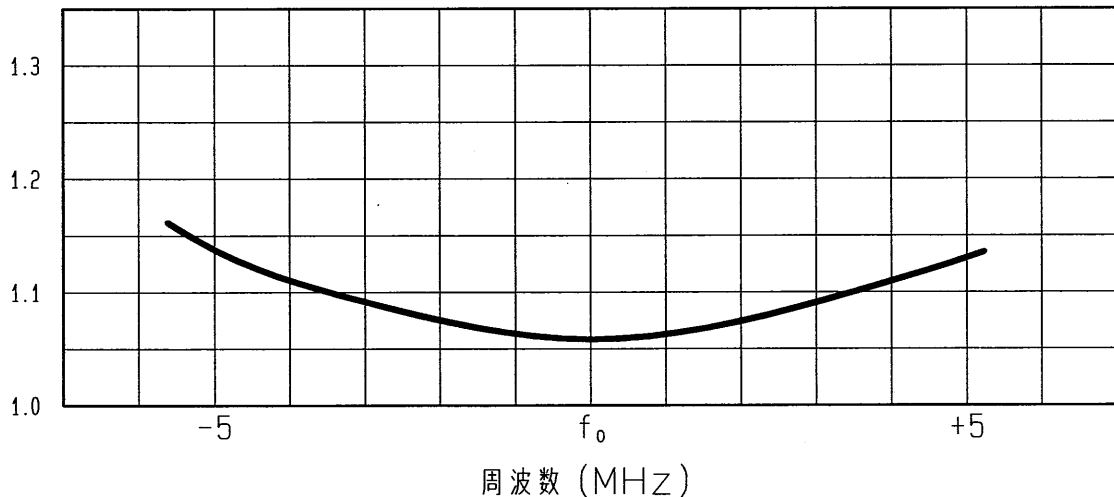


仕 様 書

仕 様 項 目	仕 様 内 容
1	機 器 型 式 60MHz 帯 避雷器
2	型 名 A-0601
3	使 用 周 波 数 50~75MHz 内 の 一 指 定 周 波 数
4	入 出 力 イ ン ピ ー ダ ン ス 公 称 50Ω
5	V S W R 1.2 以 下
6	挿 入 損 失 ケーブル損失を含まず 0.2dB 以下
7	雷 サ - ジ 特 性 1.2/50μs, 12kV の サ - ジ 電 圧, 及 び 8/20μs, 2400A の サ - ジ 電 流 を 10 秒 間 隔 に て 6 回 印 加 し 異 常 無 い こ と
8	電 圧 制 御 特 性 20kV, 1×40μs の 衝 撃 電 圧 を 印 加 し た 場 合 の 出 力 側 制 御 電 圧 は 1500V 以 下
9	許 容 電 力 100 W
10	使 用 温 度 範 囲 -25℃ ~ +60℃
11	入 出 力 接 栓 アンテナ側 N-P : 無線機側 N-J
12	構 成 1/4 波 長 ショートスタブ形
13	質 量 約 2.1 kg
14	取 付 壁 面 又 は ポール取付 ※適合ポール径: φ50~φ220mm
備 考 ・雷サージ試験は (社) 電気学会 JEC-0102, 0202 による試験規格を適用しています ・ポール取付時は付属の取付板とステンレスバンドを使用して下さい	

■ 周波数特性<例>

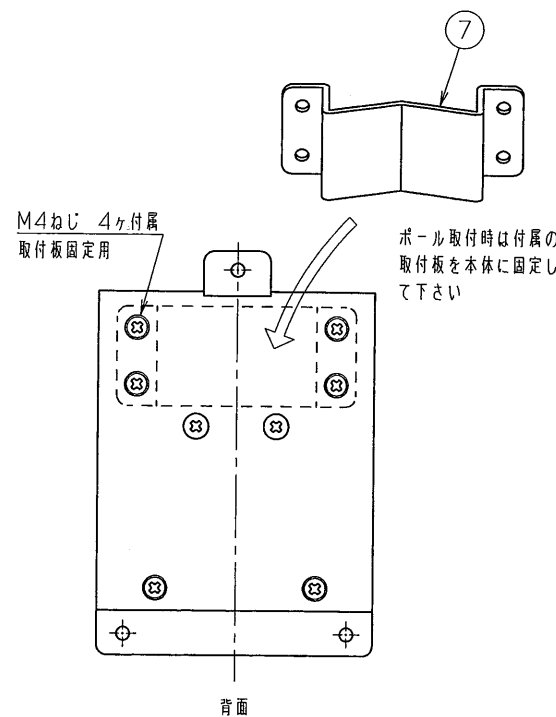
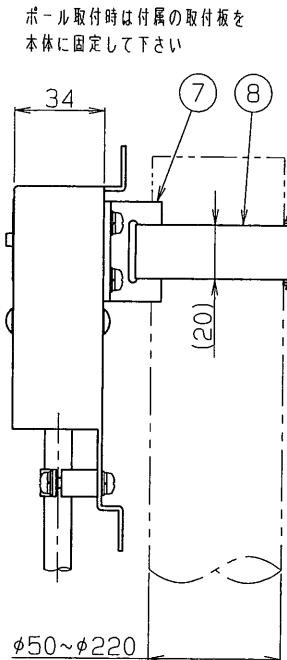
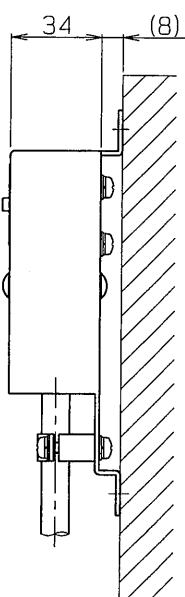
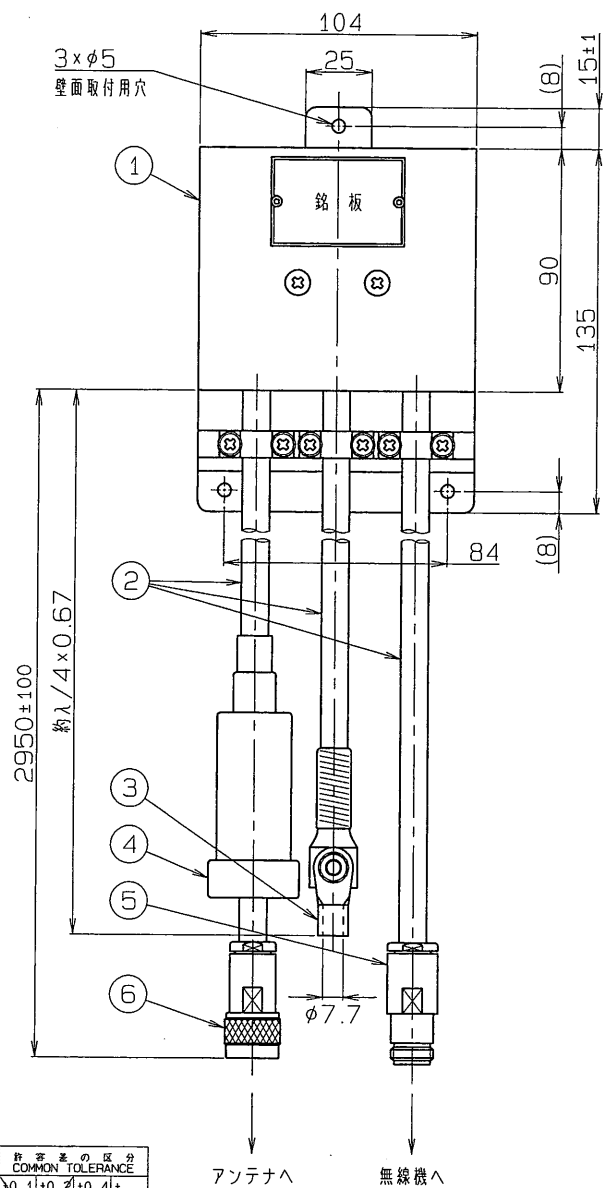
VSWR



型名	A-0601	図番	F0-X203-M00
担当	山本 2014.6.20	検図	大嶋 2014.6.23
		承認	大嶋 2014.6.23
			日本アンテナ株式会社

壁面取付時

ポール取付時



- ※ 接合接続後 テーピング等に防水処理して下さい
- ※ 防水カバーは 当社製八木型アンテナに適合する様 設計されていますので 他社のアンテナには適合しない場合があります その場合には 防水カバーをナイフ等で切り取り 他の方法で接合を 防水処理して下さい
- ・ 本品は 入出力の極性は有りません 無線機側とアンテナ側を逆に接続しても同様に使用できます

材料径 RANGE	許容差の区分 COMMON TOLERANCE
≤ 10	±0.1 ±0.2 ±0.4 ±
≤ 25	±0.15 ±0.3 ±0.6 ±
≤ 80	±0.2 ±0.5 ±1.0 ±
≤ 250	±0.4 ±0.8 ±1.5 ±
≤ 1000	±1.0 ±2.0 ±6.0 ±

ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	PART NO.	NOTE
8	ステンレスバンド	1式	SUS			締め金具付
7	取付板	1	SUS304P			添付品
6	N-P型接栓	1	C3604他・Ep/Ni他			
5	N-J型接栓	1	C3604他・Ep/Ni他			
4	防水カバー	1	PVC			
3	アース端子	1	C1020P・Ep/Sn			
2	同軸ケーブル	3	RG-8/U			
1	本体	1	SUS304P・塗装他			シルバー

SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	DESCRIPTION
1:2	担当 山本	製図 佐藤	検図 山本	承認 大場	品名 60MHz帯 避雷器 外観図
DATE	2014.9.29	DATE	2014.9.29	DATE	2014.9.29
DIM m·m	質量	日本アンテナ株式会社			DRAWING NO.
SYMBOL	DATE	REVISION RECORD	DESIGNER	APPROVED	NIPPON ANTENNA CO., LTD.
					図番 F0-X203-H01