

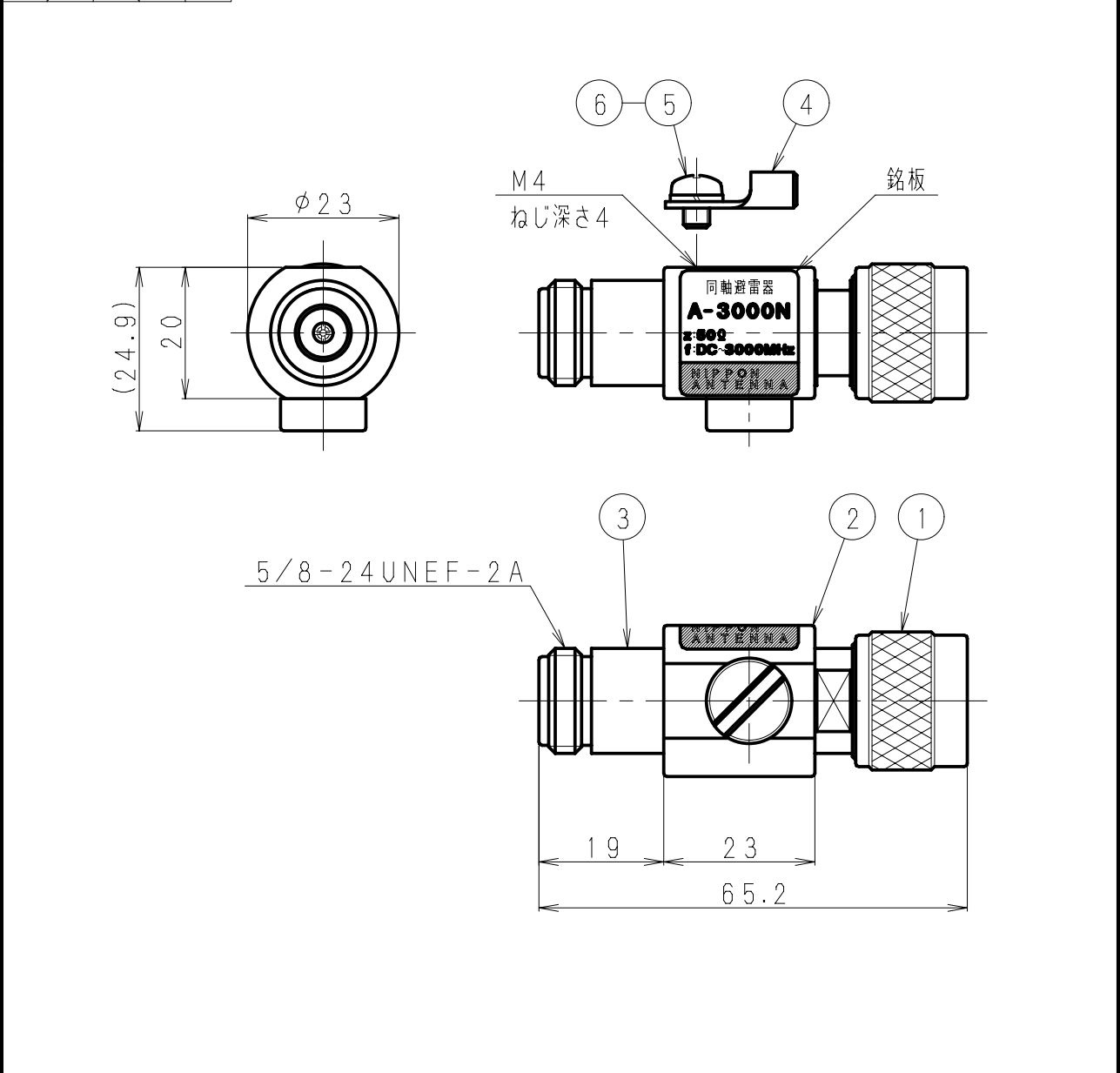
仕 様 書

仕 様 項 目		仕 様 内 容
1	型 名	A-3000N
2	機 器 型 式	同軸避雷器
3	構 成	ガス入り放電管タイプ
4	使 用 周 波 数	DC ~ 3000 MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	使用周波数帯域内にて 1.2 以下
7	挿 入 損 失	DC ~ 1000MHz : 0.2 dB以下 1000~2000MHz : 0.3 dB以下 2000~3000MHz : 0.4 dB以下
8	直 流 放 電 開 始 電 圧	100V/s にて DC250V 以下
9	インパルス放電開始電圧	1kV/ μ s にて 700V 以下
10	インパルス放電耐量	8/20 μ s にて 10kA
11	耐 電 力	60 W
12	絶 縁 抵 抗	DC100V にて 50M Ω 以上
13	カップリンク推奨締付トルク	79 ~ 117 N $\cdot$ cm (8~12kg $\cdot$ cm)
14	質 量	140g以下
15	使 用 温 度 範 囲	-30 $^{\circ}$ C ~ 85 $^{\circ}$ C

型名 A-3000N		図番 FS-X201-M04	
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

呼び寸法 RANGE	許 容 差 の 区 分 COMMON TOLERANCE			
≤ 10	±0.1	±0.2	±0.4	±
≤ 25	±0.15	±0.3	±0.6	±
≤ 80	±0.25	±0.5	±1.0	±
≤ 250	±0.4	±0.8	±1.5	±
≤ 1000	±1.0	±2.0	±6.0	±



6	ばね座金	1	SWRH・MFNi		
5	M4十字穴付なべ小ねじ	1	C3604・MBNi		
4	圧着端子R5.5-4	1	Cu・MBSn		
3	N-J型接栓	1	C3604他・MBNi他		
2	本体	1	C3604他・MBNi他		
1	N-P型接栓	1	C3604他・MBNi他		

△				部 番 名 称 個 数 材 質・処 理 部 品 図 番 備 考 ITEM DESCRIPTION QUANTITY MATERIAL TREATMENT PART DRAWING No. NOTE
△				尺 寸 1:1 担 当 製 図 検 査 承 認 SCALE DESIGNED DRAWN INSPECTED APPROVED 度 当 図 図 図 認
△				単 位 質 量 品 名 DIM m・m MASS DESCRIPTION MICRO CADAM 名 A-3000N
△				日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.
△				図 番 DRAWING No. FS-X201-H02
符号 SYM	日 付 DATE	変 更 記 事 REVISION RECORD	担 当 承認 DESIGNED APPROVED	