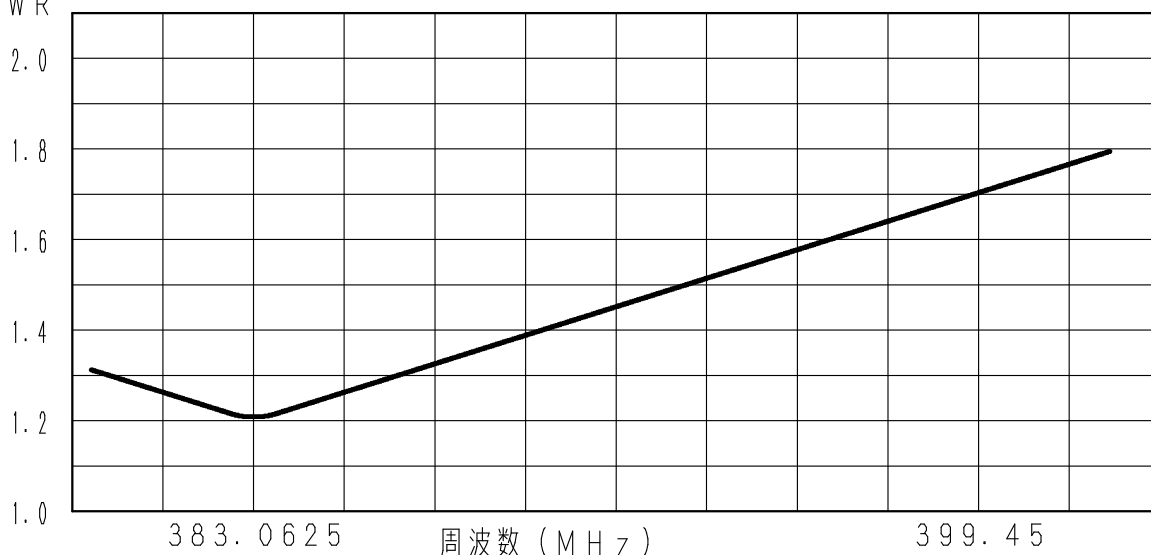


アンテナ仕様書

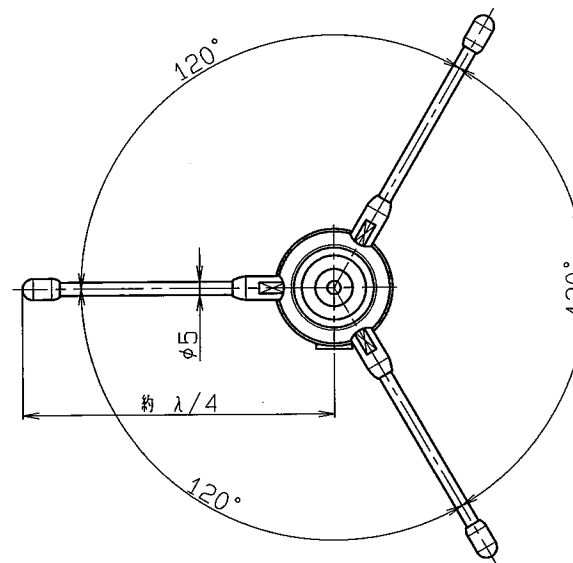
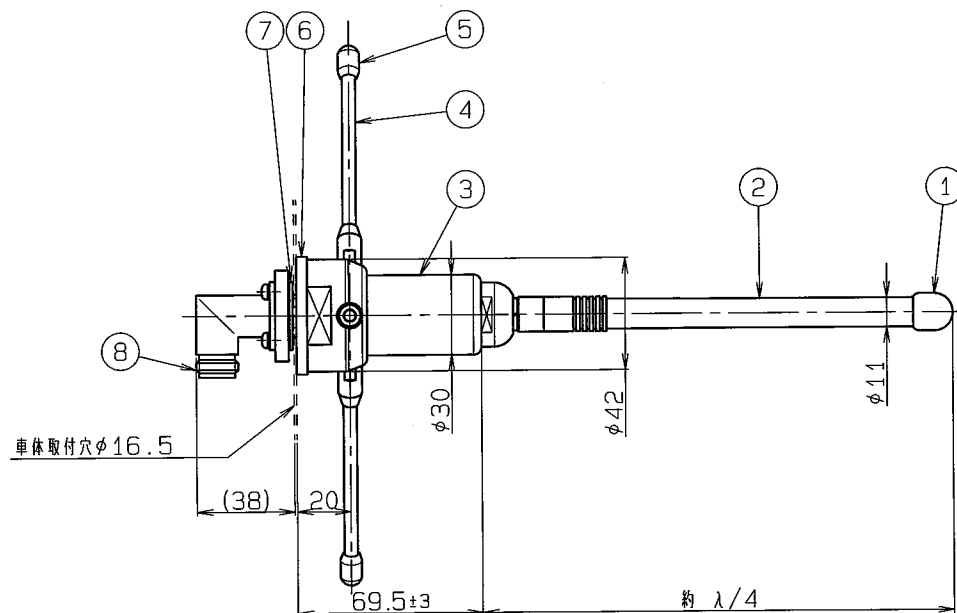
	仕様項目	仕様内容
1	型式	ブラウン型アンテナ
2	型名	WH-450-2ND-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	受信周波数 399.0625 ~ 399.45 MHz 送信周波数 383.0625 ~ 383.45 MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	使用周波数帯域内 2.0 以下
7	絶対利得	公称 2.15 dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	N-J型接栓
12	質量	約 0.5 kg
13	取付方法	穴開け取付
14	取付場所	ルーフトップ
備考		付属品
車体取付穴 φ16.5mm		六角棒スパナ 1個 ばね座金 3個 地線 3本 外観図面 1部 六角穴付き止めねじ 1個 取扱説明書 1部

■周波数特性例

V S W R



型名	WH-450-2ND-09	図番	M4-W026-M01
担当	通信技術 2016.10.27 小島	検図	通信技術 2016.10.27 仲谷
承認	通信技術 2016.10.27 大嶋	日本アンテナ株式会社	



8	N-J型接線	1			
7	歯付座金内歯型	1	SUS		
6	パッキン	1	EPDM		黒色
5	地線トップ	3	POM		黒色
4	地線	3	SUS		
3	給電部	1	POM		黒色
2	エレメントカバー	1	エラストマー		黒色
1	エレメントトップ	1	POM		黒色

図番 ITEM	名 DESCRIPTION	数量 QUANTITY	材質・処理 MATERIAL TREATMENT	部品図番 PART DRAWING NO.	備考 NOTE
SCALE 尺 1:2	DESIGNED 担当 小島 製作 藤原 検図 矢野 承認 奥川	DRAWN H20.7.24	INSPECTED H20.7.24	APPROVED H20.7.24	DESCRIPTION 品名 400MHz帯車載用穴開け型アンテナ WH-450-2ND-09外観図
単位 DIM mm	質量 g	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			DRAWING NO. 図番 M4-W026-H00

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 ±

符号 SYM	日付 DATE	変更 REVISION	承認 APPROVED
△			
△			
△			
△			

REVISION RECORD

DESIGNED
APPROVED

MICRO CADAM

