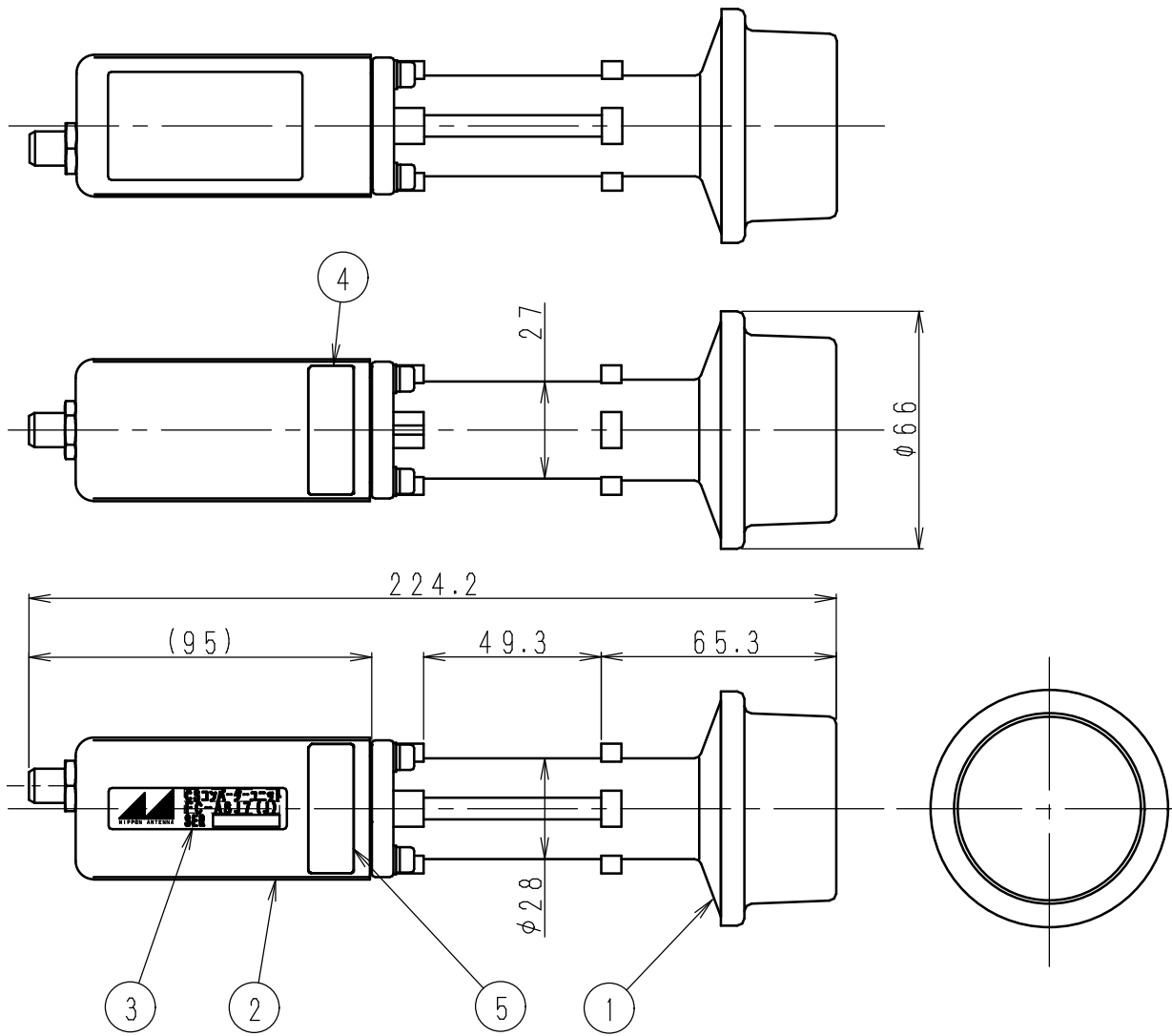


RoHS対応



質量：0.38kg

5	銘板（水平偏波）	1	合成樹脂		
4	銘板（垂直偏波）	1	合成樹脂		
3	FC-ASJ7（J）ラベル	1	合成樹脂		
2	CSコンバーター	1	アルミ	塗装	局発11.3
1	フィードホーン	1	アルミ・合成樹脂	塗装	
部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
尺 度	SCALE Free	担 当	DESIGNED 手計	製 図	DRAWN 野原
単 位	UNIT mm	質 量	MASS	検 査	INSPECTED 細川
	三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION	品 名	DESCRIPTION CS7ソナ冊コンバーターユニット FC-ASJ7（J）外觀図	承認	APPROVED 関根
	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.	図 番	DRAWING NO. 2183727A10		

RoHS対応

CSアンテナ用コンバーターユニット

項 目	MIN	TYP	MAX	備 考
形 式	オフセット			
受 信 偏 波	直線偏波（水平または垂直）			
受信周波数 [GHz]	12.25	~	12.75	
出力周波数 [MHz]	950	~	1450	
雑 音 指 数 [dB]	-	0.8	1.0	
利 得 [dB]	52	57	-	
受信帯域内利得偏差 [dB]	-	-	5p-p	950~1450MHz
出力VSWR	-	-	2.5	
局部発振周波数 [GHz]	-	11.3	-	
局部発振周波数の漂動 [ppm]	-50	~	+50	±565kHz
局部発振出力の漏洩 [dBm]	-	-	-60	入力端において
局部発振位相雑音 [dBc/Hz]	-	-70	-	1kHz OFFSET
	-	-75	-	10kHz OFFSET
イメージ抑圧比 [dB]	40	-	-	
相互変調抑圧比 [dB]	58	-	-	-75dBm 2波
使用温度範囲 [℃]	-40	~	+60	
使用湿度範囲 [%RH]	20	~	95	
電 源 電 圧 [V]	DC+10	~	DC+24	
消 費 電 流 [mA]	-	-	170	
出 力 構 造	F型コネクター（FEMALE）			C15形相当
質 量 [kg]	0.38			

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 	DRAWN 製 図 	INSPECTED 検 査 	APPROVED 承 認 	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION CSアンテナ用コンバーターユニット FC-ASJ7 (J) 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO. 2183727D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					