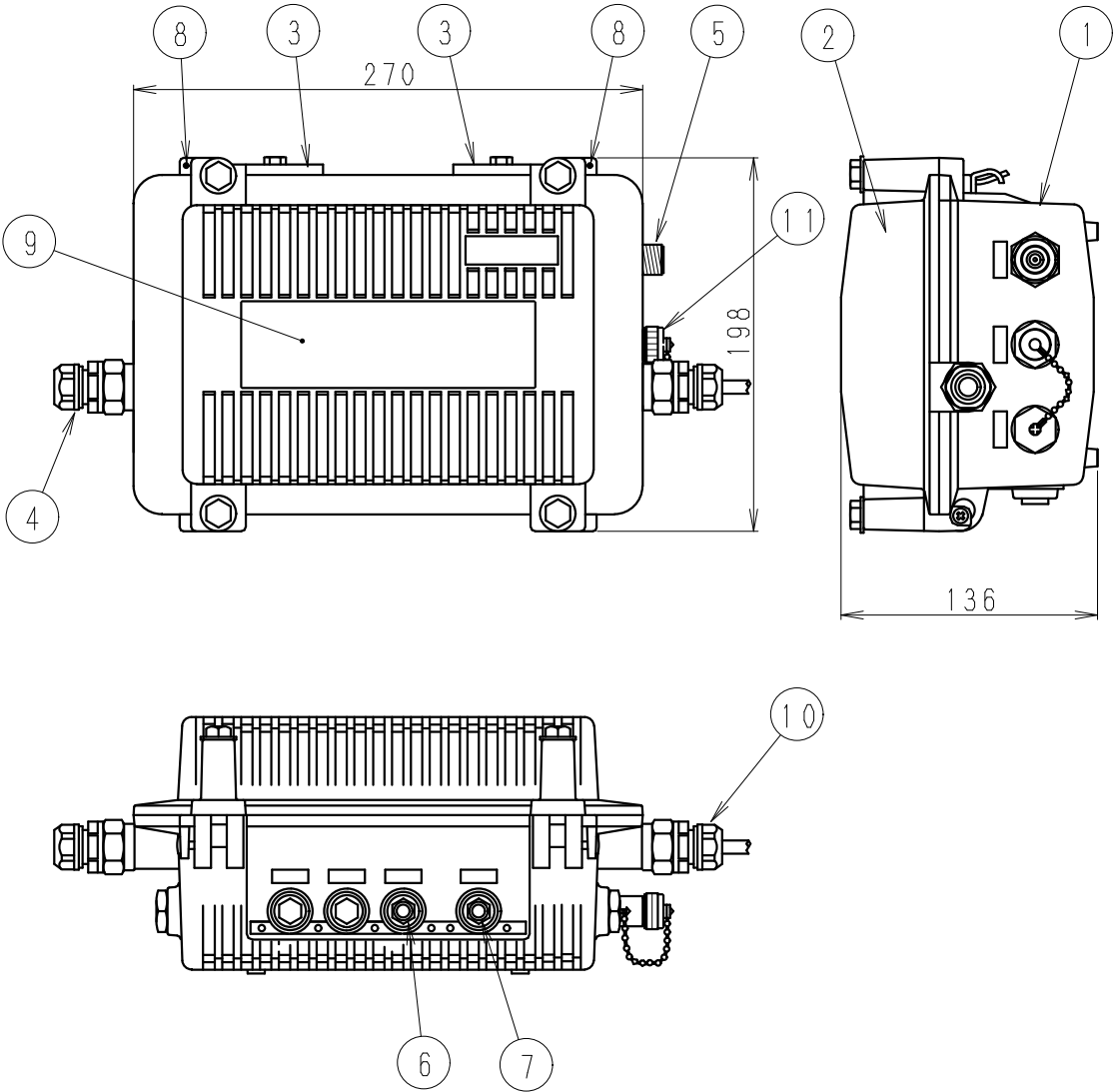


RoHS対応



質量：約4.5kg

11	出力モニター接栓	1	黄銅	ニッケルめっき	N型
10	電源入力	1			AC100V
9	銘板	1	アルミ板		
8	機能アース端子	2			
7	出力モニターランプ	1			
6	入力モニターランプ	1			
5	出力接栓	1	黄銅	ニッケルめっき	N型
4	光ケーブル導入口	1			φ9~φ14
3	ワイヤー止め金具	2	ステンレス		
2	フタ	1	アルミ	塗装 (シルバー)	
1	ケース	1	アルミ	塗装 (シルバー)	

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 	製 図 DRAWN 	検 図 INSPECTED 	承 認 APPROVED 	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS		品 名 DESCRIPTION UHFギャップフィルター送信機 GOM10 外観図		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION			図 番 DRAWING NO. 2025270A10		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					



標準性能表

項 目		標準性能	備 考
周波数帯域 (MHz)		470~770 (OFDM9波)	
入 力	光入力レベル (dBm)	-12~-4	
	光波長 (nm)	1540~1560	
	光入力コネクタ	SC-SPC	
	光コネクタ反射減衰量 (dB)	40以上	
	適合光ケーブル径 (mm)	φ11~φ13	他径はオプション
出 力	定格出力レベル (dBm)	10 (OFDM9波)	変調度 9%/ch
	出力インピーダンス (Ω)	50	N-J型
	電圧定在波比	2.0以下	
	出力モニター結合量 (dB)	-30±1.5以内	N-J型、50Ω
出力変動		±50%以下	HGEO-11U□R又はHGEO-11U□RTとの対向性能
相互変調[IM] (dB)		40以上 (OFDM9波)	HGEO-11U□R又はHGEO-11U□RT光送信部との対向性能(雑音を含む)
スプリアス発射 (μW)		100以下	HGEO-11U□R又はHGEO-11U□RTとの対向性能
不要発射 (μW)		25以下	HGEO-11U□R又はHGEO-11U□RTとの対向性能
光入力モニターランプ		正常時:緑 入力断時:赤	
出力モニターランプ		正常時:緑 出力断時:赤	
耐雷性 (kV)		±15 (1.2/50μs)	出力端子、電源端子
電 源 (V)		AC90~110	50/60Hz
消費電力 (W)		17	最大
性能保証温度範囲 (°C)		-20~+40	本体周囲温度
動作温度範囲 (°C)		-20~+60	本体周囲温度
外形寸法 (mm)		198 (H) × 270 (W) × 136 (D)	突起物含まず
質 量 (kg)		約4.5	

・使用光ファイバー

1. 31μmシングルモード光ファイバー

・弊社測定法による

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 当 田	DRAWN 製 図 寄 崎	INSPECTED 検 査 関 根	APPROVED 承 認 小 西	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION UHFギャップファイラ送信機			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		名 称 GOM10 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO. 2025270D10			