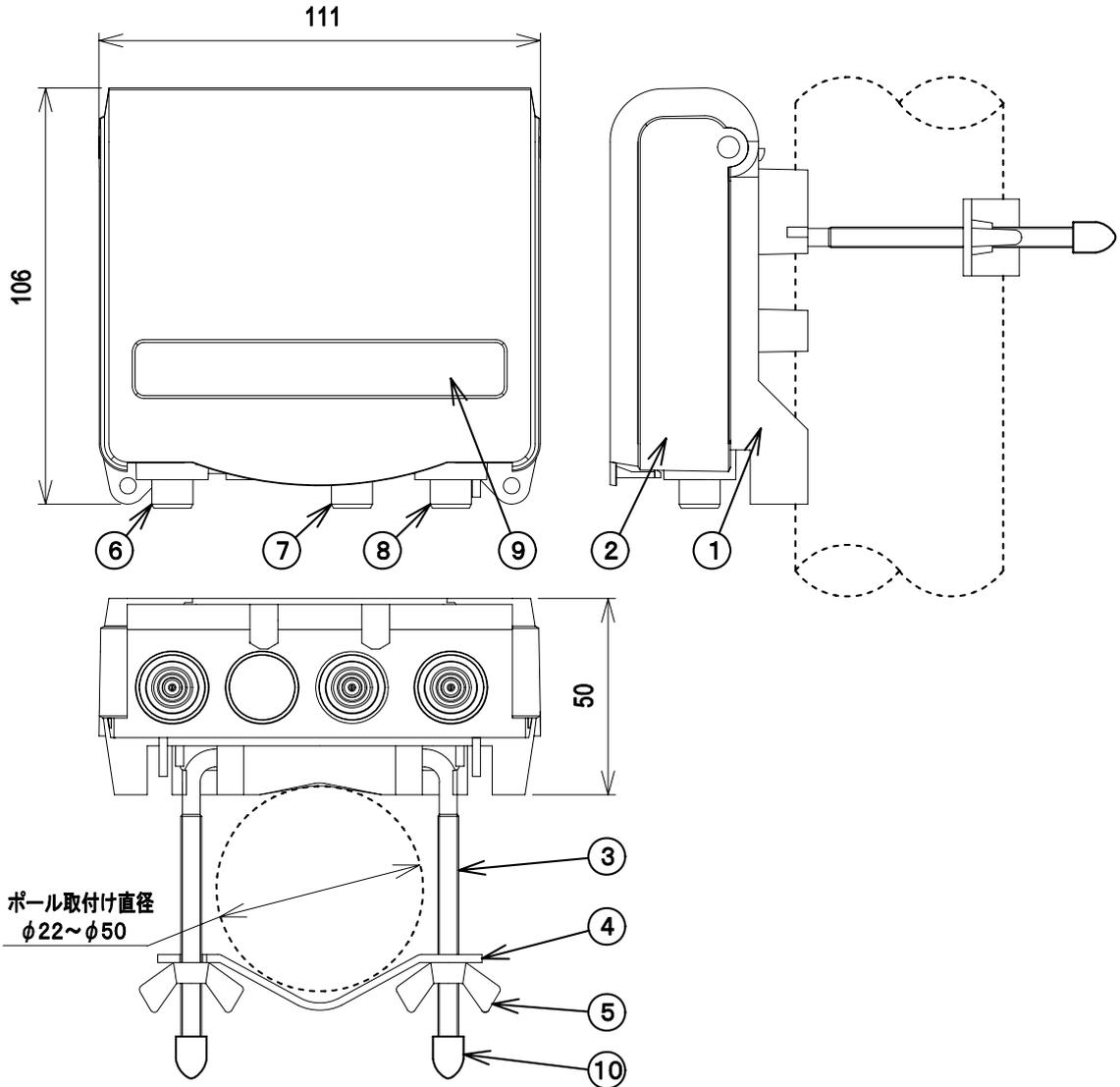




デジタルハイビジョン受信マーク登録品



10	Uボルトキャップ	2	合成樹脂		
9	銘板	1	合成樹脂		
8	出力端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルメッキ、他	F型
7	出力モニター端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルメッキ、他	F型
6	UHF・VHF入力端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルメッキ、他	F型
5	蝶ナット	2	鉄	クロメートメッキ	
4	マスト受け金具	1	処理鋼板	亜鉛メッキ	
3	Uボルト	1	鉄	クロメートメッキ	
2	カバー	1	合成樹脂		
1	ケース	1	合成樹脂		

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 [Signature]	DRAWN 製 図 [Signature]	INSPECTED 検 査 [Signature]	APPROVED 承 認 [Signature]
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------

単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION 電源分離型ブースター N36U2 外観図
------------------	--------------	--

三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図番 DRAWING NO. 2A41257A10
-------------------------------------	--	---------------------------------

▲▲日本アンテナ株式会社  
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

デジタルハイビジョン受信マーク登録品

### 増幅部標準性能表

項目	型名	N36U2		備考
		VHF	UHF	
周波数帯域 (MHz)		76~222	470~710 (13~52ch)	
利得 (dB)		0~-2.5	30~36	
利得調整範囲 (dB)		——	0~-10	連続
入力レベル調整 (dB)		——	0, -10	切換
適正入力レベル (dB $\mu$ V)		60~100	40~87	
定格出力レベル (dB $\mu$ V)		——	103(9波)	
雑音指数 (dB)		——	2.5以下 *1	利得最大時
入力・出力インピーダンス ( $\Omega$ )		75		F型
電圧定在波比		3以下		
3次相互変調[IM3] (dB)		——	-68以下	
ハム変調 (dB)		-50以下		
出力モニター結合量 (dB)		-20		
受電電圧/電流 (V/A)		DC15/0.05		増幅部
消費電力 (W)		2.0		
	U・V端子送電時	3.0		DC15V/0.06A
通電容量 (V/A)		DC15/0.06		
使用温度範囲 ( $^{\circ}$ C)		-10~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)		106(H) $\times$ 111(W) $\times$ 50(D)		
質量 (kg)		0.35		

- ◎ 適正入力レベル範囲はチャンネル数及び各チャンネルのレベル差などにより多少異なります。
- ◎ UHFの入力端子へ15Vの送電が可能です。(ON・OFF切換スイッチ、パイロットランプ付)最大0.06A

### 電源部標準性能表

- \*1 470~680MHzは2.0以下
- \*2 本体周囲温度

項目	型名	NPS5
電源/消費電力 (V/W)		AC100(50/60Hz)/10
出力電圧/電流 (V/A)		DC15/最大0.5
入力・出力インピーダンス( $\Omega$ )		75(F型)
伝送周波数 (MHz)		10~2602
挿入損失 (dB以下)		2.5
電圧定在波比 (以下)		2.0
使用温度範囲 ( $^{\circ}$ C)		*2 -10~+40
外形寸法 (mm)		31(H) $\times$ 67(W) $\times$ 105(D)
質量 (kg)		0.25

部番	名称	個数	材質	処理	備考
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	NOTE
SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	
尺	担	製	検	承	
度	当	図	図	認	
Free					
単位	重量	品 DESCRIPTION 電源分離型ブースター			
UNIT mm	WEIGHT	名 N36U2 標準性能表			
三角法		DRAWING NO.			
3RD ANGLE PROJECTION		2A41257D10			
		番			
日本アンテナ株式会社		2A41257D10			
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					