


Panasonic CATVシステム

ビル共聴用BL UHF増幅器

TZ-B35U2K

仕様書

性能向上により変更する場合があります。

					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設計 Design	製図 Drawing	検印 Check	承認 Approve	品番 Model No	TZ-B35U2K
		馬場			図番 Fig. No	

■ 特 長

- 省エネタイプ

電源回路にスイッチングレギュレーターを採用した低消費電力型です。

- 高出力屋内用増幅器

ビル共聴の施設規模にみあった性能と、経済性をもつ屋内設置用の高出力型増幅器です。

- 高安定度で取扱容易なアッテネーターと利得調整器付


アッテネーター(-10dB)と利得調整(0~-10dB)で、入力、出力レベルの調整が容易です。

- 出力モニター端子付

出力ケーブルを接続したままで出力レベルを調整できるモニター端子付(-20dB)です。


- AC100V、AC30V切換スイッチ付

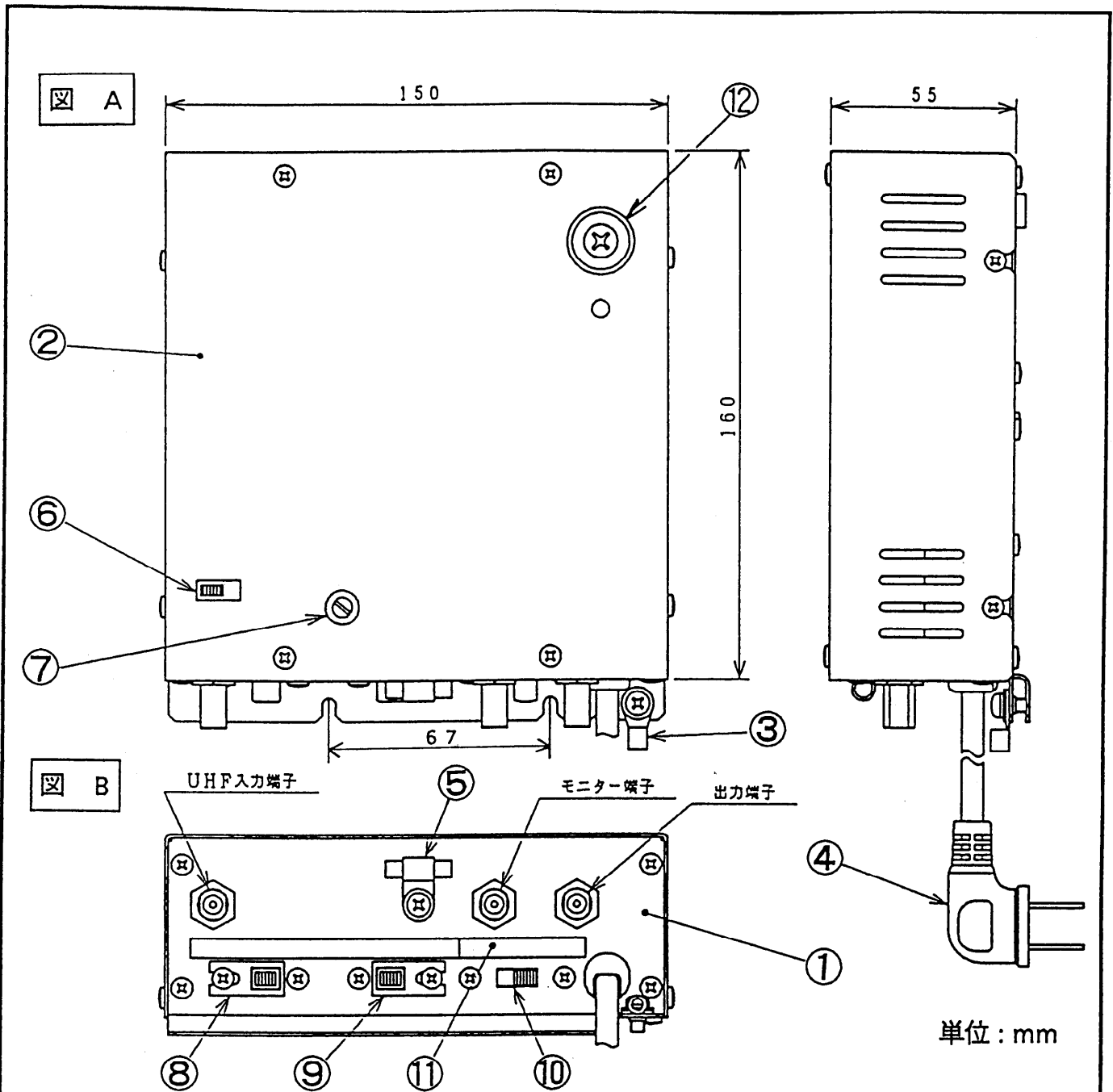
電源はスイッチの切換えにより、AC100V(内部電源)・AC30V(外部電源)のどちらも使用できます。

					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品 名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設 計 Design	製 図 Drawing	検 印 Check	承 認 Approve	品 番 Model No	TZ-B35U2K
		馬 場			図 番 Fig. No	

■ 仕様

項目	定 格
周波数帯域 (MHz)	UHF470~770
利 得 (dB)	35~40
定格出力レベル (dB μ)	115 (2波)
入出カインピーダンス(Ω)	75
利得調整範囲 (dB)	連続可変 0~-10
帯域内利得偏差 (dB)	任意の6MHz ± 1 以内 任意の100MHz ± 2 以内
利得安定度 (dB)	± 3 以内
雑音指数 (dB)	10以下
電圧定在波比 (dB)	3以下
入 力 送 電	AC30V 1A
ハム変調 (dB)	-54以下
耐 雷 性 (KV)	± 15 1.2/50 μ S
出力モニター (dB)	-20 ± 2
混 変 調 (dB)	-46 ± 2
入力アッテネーター(dB)	10 ± 2
電 源 電 圧 (V)	AC100V(50/60Hz)、AC24~30
消 費 電 力	AC100V(6.0W)、AC30V(7.5VA)
使用周囲温度 ($^{\circ}$ C)	-10~ + 40
寸 法 (mm)	150(W) \times 160(H) \times 55(D)
質 量 (kg)	1.5

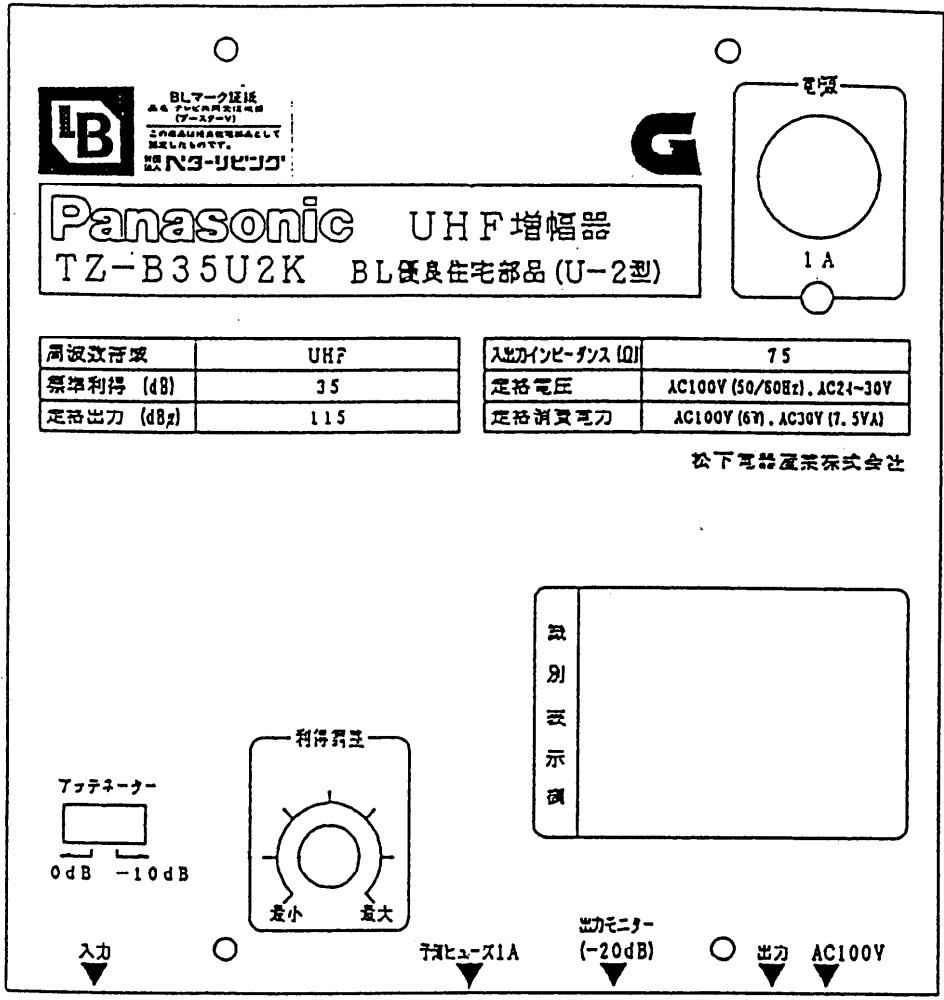
					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品 名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設計 Design	製図 Drawing	検印 Check	承認 Approve	品 番 Model No	TZ-B35U2K
		馬場			図 番 Fig. No	



①	板金ケース	⑦	調整ボリューム
②	アルミカバー、色:シルバー	⑧	入力送電スイッチ
③	アース端子	⑨	出力送電スイッチ
④	ACコード	⑩	AC30V/AC100V切換スイッチ
⑤	予備ヒューズ	⑪	スイッチ表示ラベル
⑥	UHFアッテネータ切換スイッチ	⑫	ヒューズ

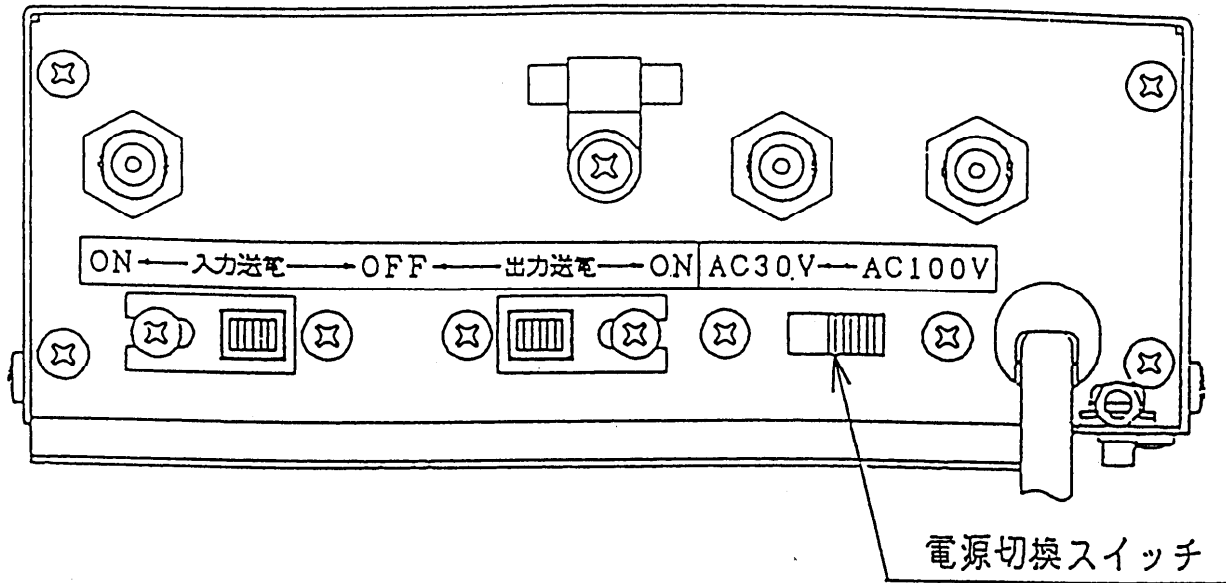
					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設計 Design	製図 Drawing	検印 Check	承認 Approve	品番 Model No	TZ-B35U2K
		馬場			図番 Fig. No	

図 A



					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設計 Design	製図 Drawing	検印 Check	承認 Approve	品番 Model No	TZ-B35U2K
		馬場			図番 Fig. No	

図 B

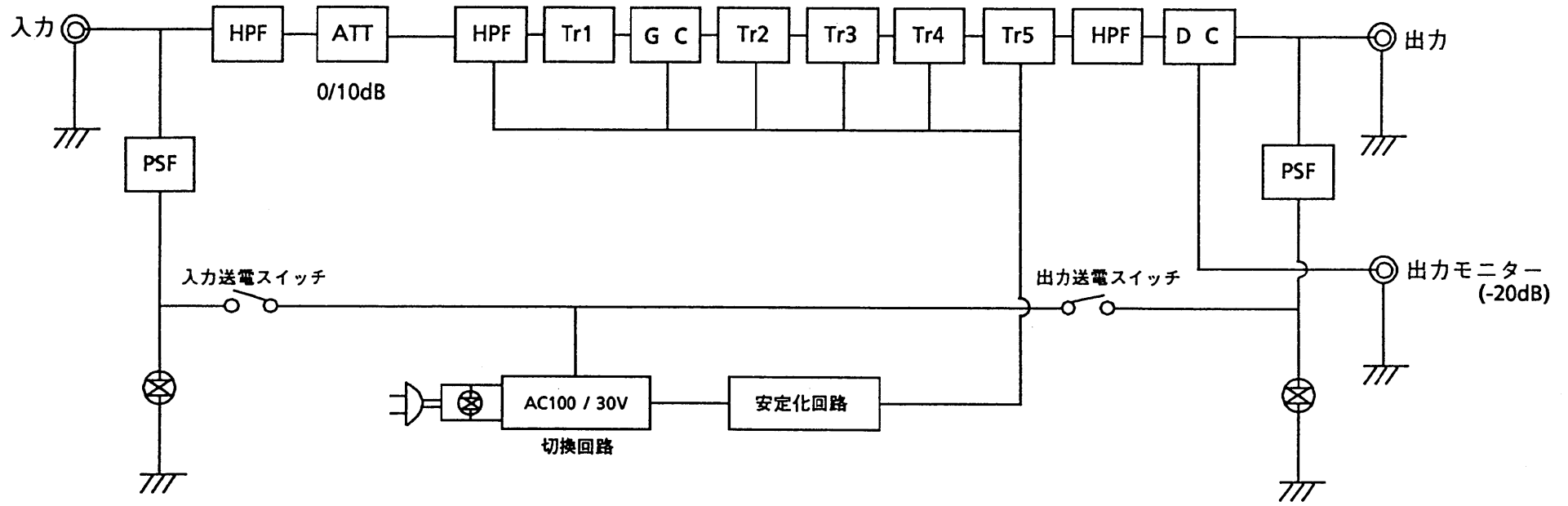



■ 付属品

部 品 名	数 量
F 型 接 栓	2
取 付 板	1
⊕ 丸 木 ネ ジ (φ3.1×10)	4

					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品 名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設計 Design	製図 Drawing	検印 Check	承認 Approve	品 番 Model No	TZ-B35U2K
		馬場			図 番 Fig. No	

■ ブロックダイヤグラム



					整理図番 Arrangement Fig. No	
					品名 Model	ビル共聴用BL UHF増幅器
修正履歴	設計 Design	製図 Drawing	検印 Check	承認 Approve	品番 Model No	TZ-B35U2K
		馬場			図番 Fig. No	