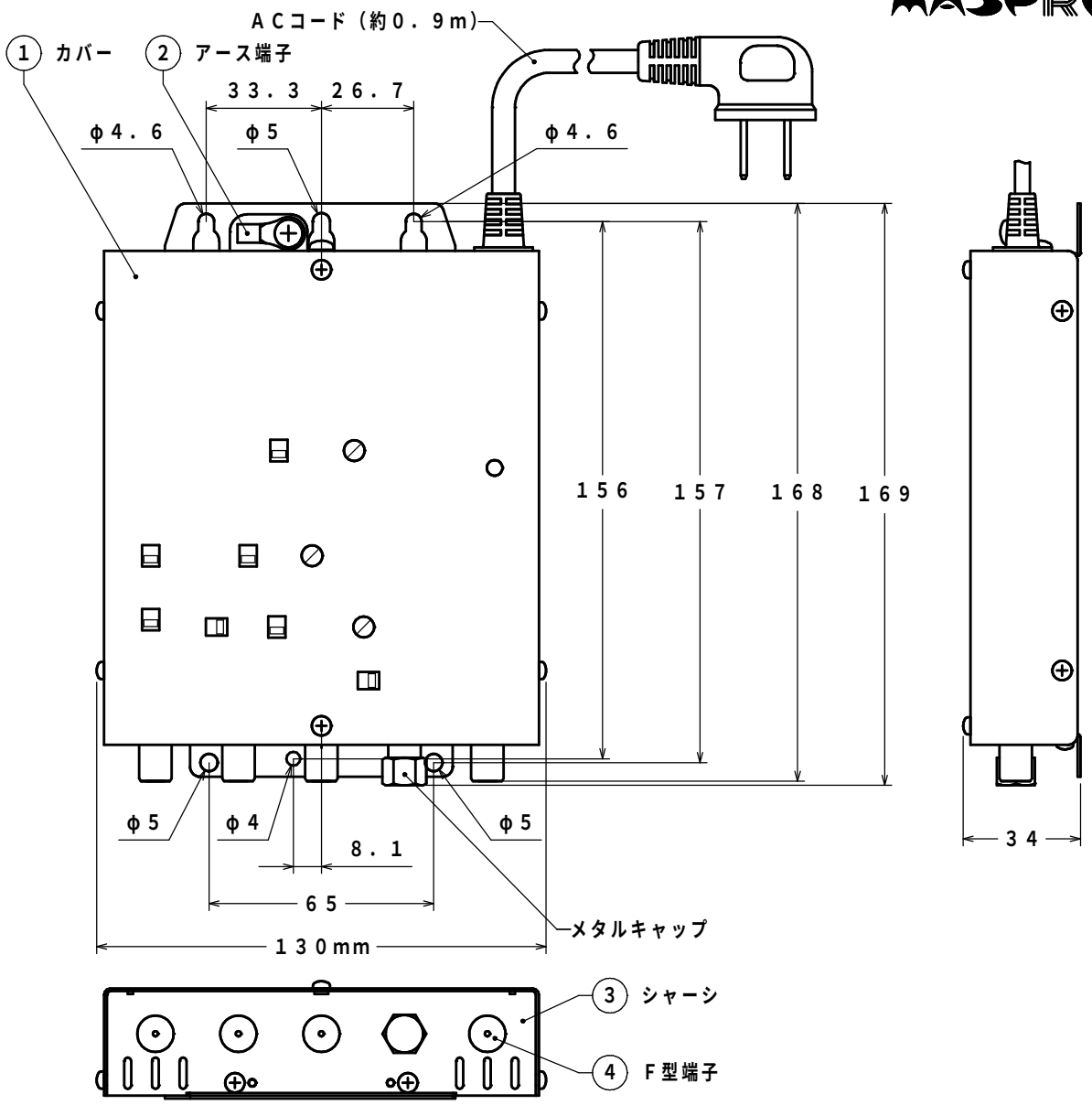


項目	規格		
伝送周波数帯域	７６～１０８MHz（FM・V−Low）	４７０～７１０MHz（UHF ch.13～52）	９５０～３２２４MHz（BS・CS）
標準利得（利得）	２８dB（２５～３０dB）	３５dB（３２～３７dB）	27dB(24~30dB)／950MHz 35dB(32~38dB)／3224MHz
利得偏差（P／V）	３dB以内	５dB以内	６dB以内
入力レベル調整ATT	０、１０dB切換	０、１０dB切換	０、１０dB切換
利得調整範囲	0～⊖10dB以上（連続可変）	0～⊖10dB以上（連続可変）	0～⊖10dB以上（連続可変）
実用入力レベル	４４～６５dBμV（８５dBμV ※1）	４２～６８dBμV（８８dBμV ※1）	４７～６５dBμV（８５dBμV ※1）
定格出力レベル	95dBμV（FM5波+V−Low）	１０５dBμV（９波）	95dBμV／950MHz 103dBμV／3224MHz（５０波）
相互変調（IM3）	⊖７２dB以下	⊖６８dB以下	——
CIN	——	——	⊖２２dB以下
雑音指数	５dB以下	２．５dB以下	７dB以下
VSWR	２．５以下		
入・出力インピーダンス	７５Ω（F型端子）		
耐雷性	±１５kV（１．２／５０μs）のサージ電圧に耐えること		
出力測定端子結合量	⊖２０dB（F型端子）		
BS・１１０°CSアンテナ用電源	DC１５V 最大４W		
UHF給電用電源	DC１５V 最大０．１A		
電源	AC１００V ５０・６０HzまたはDC１５V		
消費電力	AC１００V ５０・６０Hz 約４．９W １１VA （BS・１１０°CSアンテナ給電時 約９．９W １９VA UHFプリアンプ、BS・１１０°CSアンテナ給電時 約１２W ２３VA）		
	DC１５V 約０．２４A （BS・１１０°CSアンテナ給電時 約０．５１A UHFプリアンプ、BS・１１０°CSアンテナ給電時 約０．６１A）		
使用温度範囲	⊖１０～⊕４０℃		
外観寸法	１６８（H）※2×１３０（W）×３４（D）mm		
質量（重量）	約０．６kg		
シンボル	▷		

※１ 利得調整を「MIN.」（利得調整を左へいっぱいに回した状態）にし、入力レベル調整ATTを「１０dB」にしたときの最大の実用入力レベルです。
※２ メタルキャップは含まず。

図番	KE−１０８３０

品名	FM・V−Low・UHF・BS・CSブースター
型式	FUBCAW３３

部品明細表

番号	部品名	材質	表面処理
1	カバー	アルミニウム	焼付塗装
2	アース端子	銅	スズメッキ
3	シャーシ	電気亜鉛メッキ鋼板	——
4	F型端子	亜鉛ダイカスト	ニッケルメッキ

マスプロ電工株式会社