



適合マスト径 22 ~ 48.6 (40A)

項目	規格
伝送周波数帯域	470 ~ 710 MHz (ch. 13 ~ 52)
利得	32 ~ 37 dB
入力レベル調整	0、 \ominus 10 dB 切換
利得調整範囲	0 ~ \ominus 10 dB 以上 (連続可変)
雑音指数	1.5 dB 以下
実用入力レベル	41 ~ 88 dB μ V
定格出力レベル	105 dB μ V (9波)
相互変調 (IM ₃)	\ominus 68 dB 以下
VSWR	3 以下
入・出インピーダンス	75 (F型端子)
出力測定端子結合量	\ominus 20 dB
電源	DC 15V 0.07A (UHF給電0.1A時: 0.17A)
使用温度範囲	\ominus 20 ~ \oplus 50
外觀寸法	87 (H) x 113 (W) x 54 (D) mm
質量 (重量)	約 310 g

品名	UHFブースター
型式	UB35

部品明細表			
番号	部品名	材質	表面処理
1	カバー	ABS	—
2	ツマミ	ABS	—
3	防水キャップ	エラストマー	—
4	ケース	ABS	—
5	F型端子	亜鉛ダイカスト	ニッケルメッキ
6	マスト取付金具	鋼板	亜鉛メッキ クロメート処理
7	Uボルト	軟鋼線材	亜鉛メッキ クロメート処理

マスプロ電気株式会社

入力レベル調整スイッチを「 \ominus 10 dB」にし、利得調整を「MIN.」にしたときの、最大の実用入力レベルです。

図番	KE-9775
----	---------