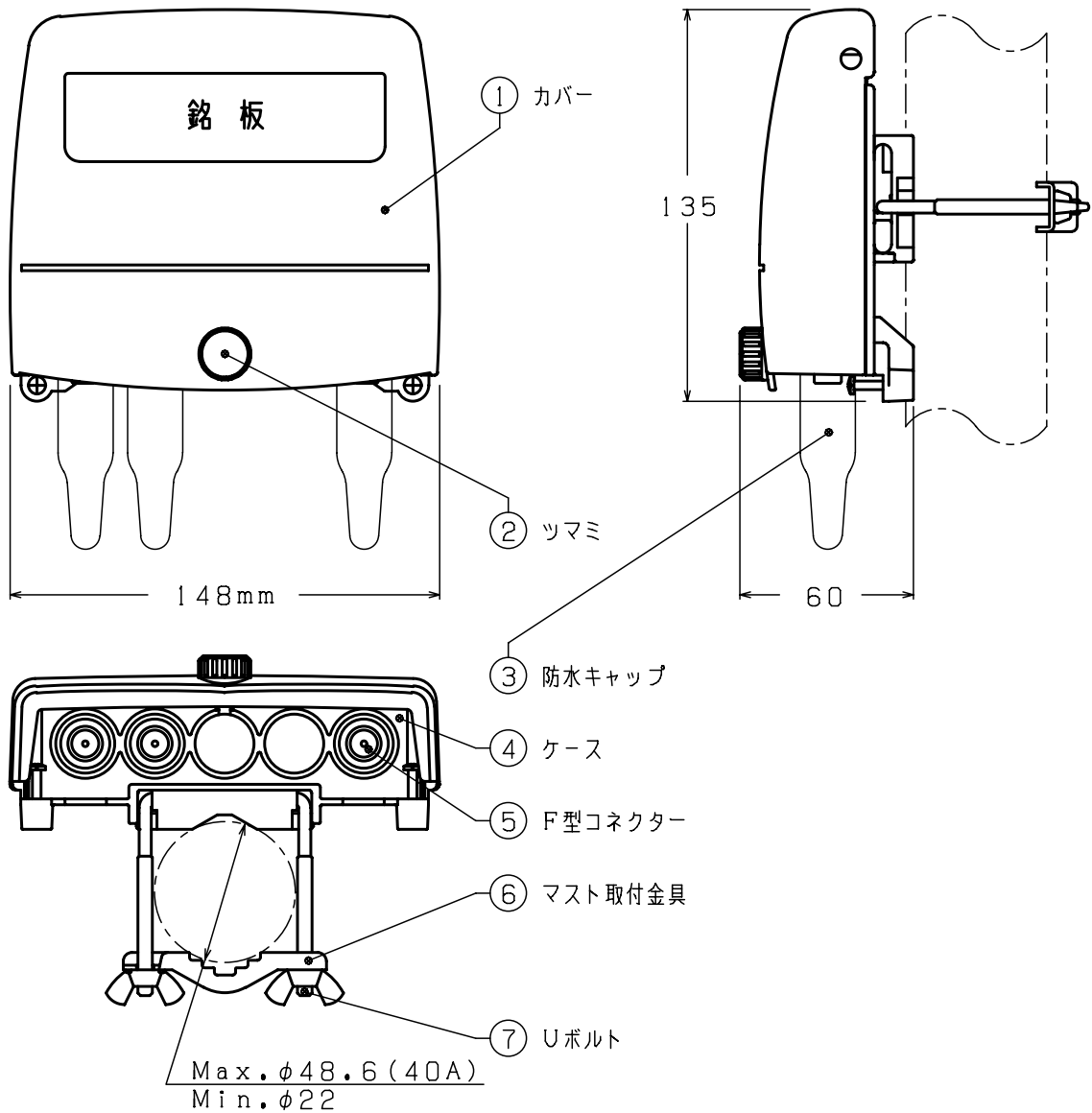




品名	UHFブースター
型式	UB33GN (増幅部)

項目	規格
伝送周波数帯域	76~222MHz (FM・ch.1~12) 470~770MHz (ch.13~62)
利得	26~35dB
通過帯域損失	1.5dB以下
利得偏差 (P/V)	5dB以内
利得 (出力) 調整範囲	0~ $\ominus 10$ dB以上 (連続可変)
雑音指数	3dB以下 (6dB以下※1)
実用入力レベル	35 (がまん限※2) ~76dBμ [38 (がまん限※2) ~86dBμ※1] ※3
定格出力レベル	111dBμ※3 103dBμ※4
混変調/相互変調	$\ominus 46$ dB以下/ $\ominus 68$ dB以下
VSWR	3以下
入・出力インピーダンス	75Ω (F型コネクタ)
電源	DC15V 0.1A
使用温度範囲	$\ominus 20 \sim +40^{\circ}\text{C}$
外形寸法	135 (H) $\times$ 148 (W) $\times$ 60 (D) mm
質量 (重量)	約430g
シンボル	$\rightarrow$

※1 UHF自動利得調整機能を「ON」にしたときの値です。
 ※2 実用入力レベルの最小値 (がまん限) は、アナログ放送受信で実用になる限界です。(スノーノイズを完全に除去できません)
 ※3 アナログ2波+デジタル9波の値です。(デジタル波の信号レベルが、アナログ波より10dB低い場合)
 ※4 アナログ7波+デジタル9波の値です。(デジタル波の信号レベルが、アナログ波より10dB低い場合)

部品明細表			
番号	部品名	材質	表面処理
1	カバー	合成樹脂	—
2	ツマミ	合成樹脂	—
3	防水キャップ	合成樹脂	—
4	ケース	合成樹脂	—
5	F型コネクタ	亜鉛ダイカスト	ニッケルメッキ
6	マスト取付金具	銅板	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

図番 KE-6326