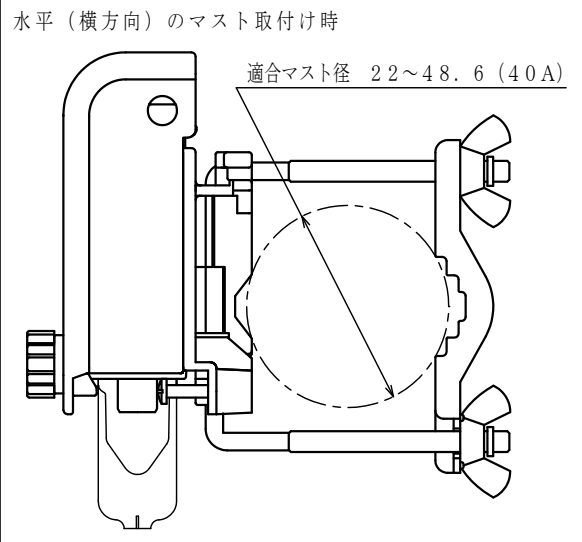
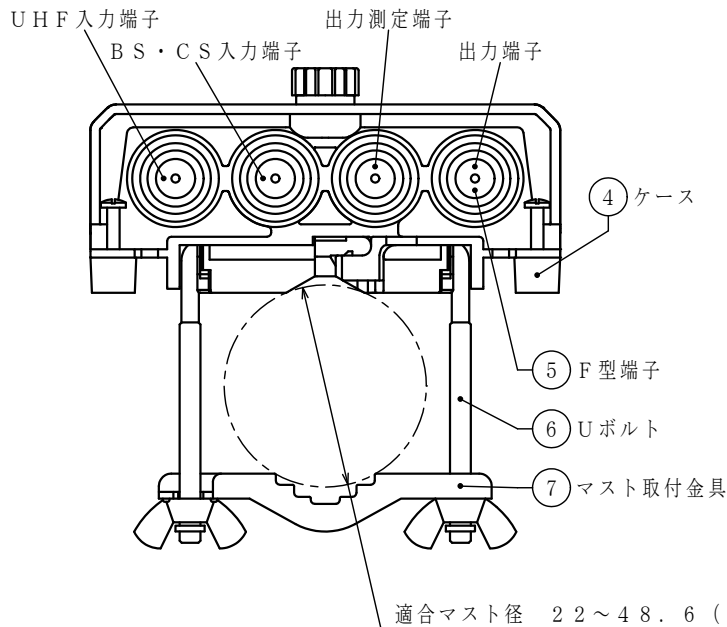
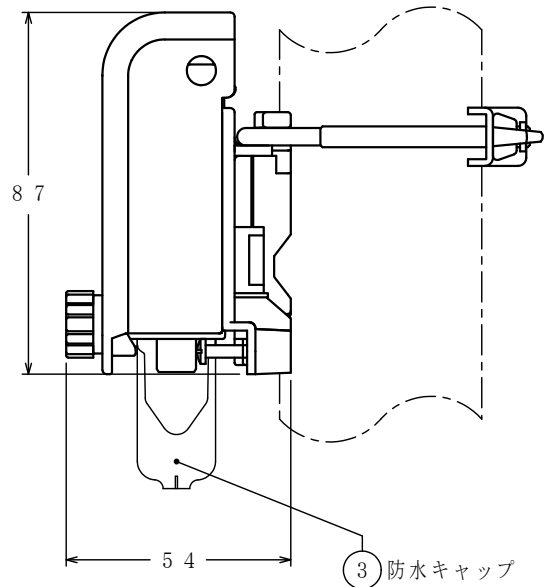
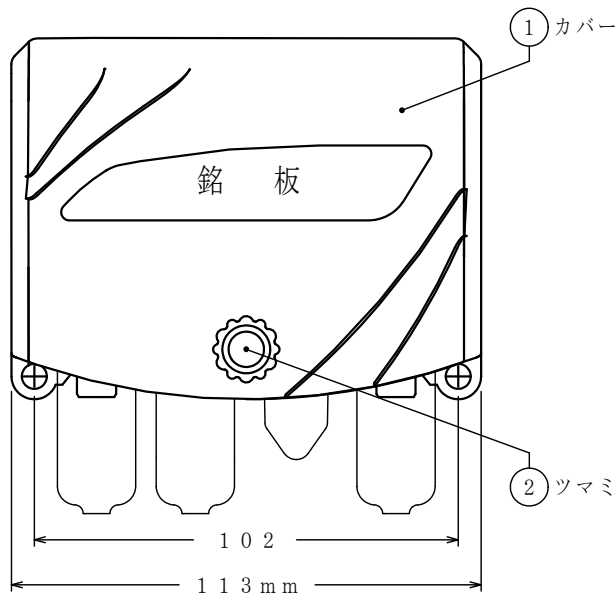




項目	規格
伝送周波数帯域	470~710MHz (UHFch. 13~52) 1032~3224MHz (BS・CS)
利得	35dB時: 33~39dB 24~30dB/1032MHz 45dB時: 43~49dB 32~38dB/3224MHz
入力レベル調整	0、 $\ominus$ 10dB切換 0、 $\ominus$ 10dB、 $\ominus$ 8dBチルト切換
利得調整範囲	0~ $\ominus$ 10dB以上 (連続可変)
雑音指数	1.5dB以下 ※1 6dB以下
実用入力レベル	41~66dB μ V (86dB μ V※2) 46~66dB μ V (86dB μ V※2)
定格出力レベル	105dB μ V (9波) 96dB μ V/1032MHz 104dB μ V/3224MHz (50波)
相互変調 (IM ₂)	— $\ominus$ 31dB以下
相互変調 (IM ₃)	$\ominus$ 68dB以下 $\ominus$ 61dB以下
CIN	— $\ominus$ 22dB以下
VSWR	3以下 2.5以下
入・出力インピーダンス	75 Ω (F型端子)
出力測定端子結合量	$\ominus$ 20dB
電源	DC15V 0.14A BS・110° CSアンテナ4W給電時: 0.14A 〔UHF給電0.1A、BS・110° CSアンテナ4W給電時: 0.51A〕
使用温度範囲	$\ominus$ 20~ $+$ 50℃
外形寸法	87 (H) $\times$ 113 (W) $\times$ 54 (D) mm
質量 (重量)	約320g

※1 470~500MHz: 1.7dB以下、600~710MHz: 1.8dB以下

※2 入力レベル調整スイッチを「 $\ominus$ 10dB」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。

品名	UHF・BS・CSブースター
型式	UBCBW45SS
SH	JEITA (SHマーク)
	スーパーハイビジョン受信マーク登録品

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	ニッケルめっき
6	Uボルト	軟鋼線材	亜鉛めっき クロメート処理
7	マスト取付金具	鋼板	亜鉛めっき クロメート処理

マスプロ電気株式会社

図番	KE-10563	1
----	----------	---