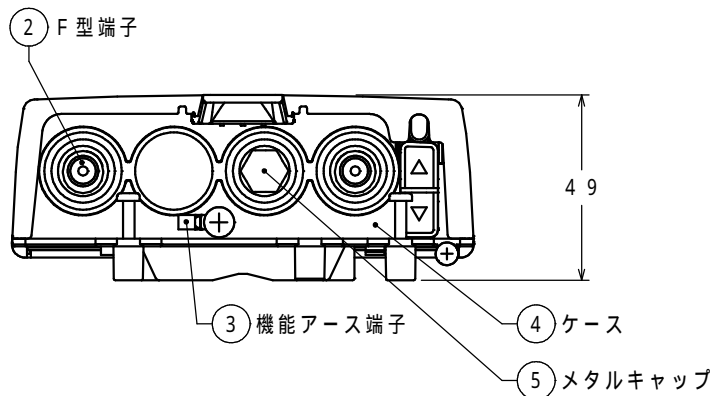
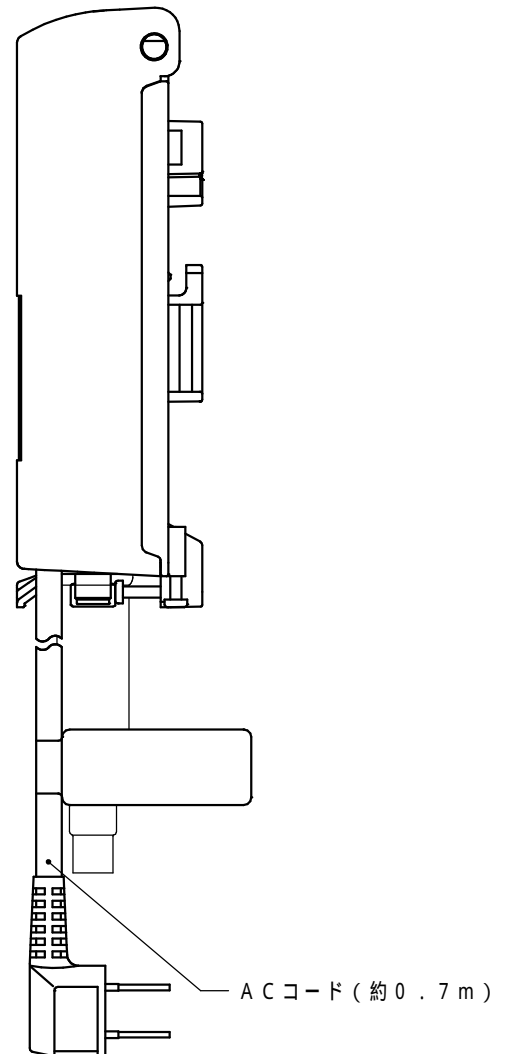
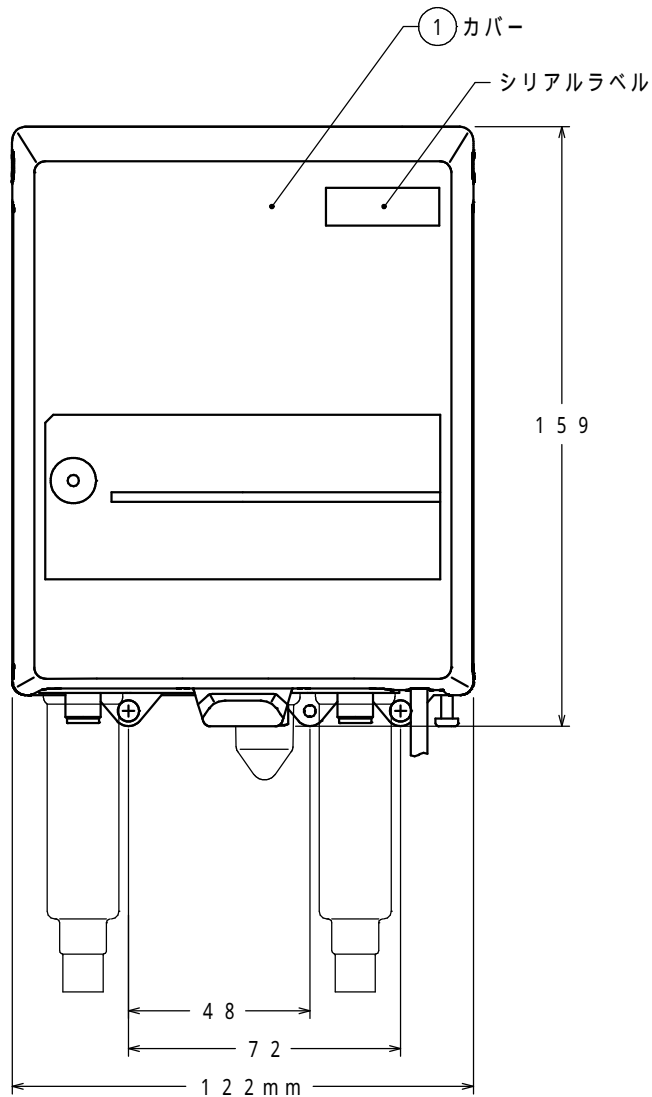




品名	CATVブースター
型式	10B30U

部品明細表			
番号	部品名	材質	表面処理
1	カバー	ASA	—
2	F型端子	亜鉛ダイカスト	ニッケルメッキ
3	機能アース端子	銅	スズメッキ
4	ケース	ASA	—
5	メタルキャップ	黄銅	ニッケルメッキ

製品向上のため、外観形状は変わる可能性があります。

図番 KE-11216-1

マスプロ電気株式会社

項目	規格	
	CATV下り	CATV上り
伝送周波数帯域	70～1000MHz	10～60MHz
定格出力レベル	98dBμV(FM12波、デジタル143波) 1	110dBμV(8波)
利得	25～30dB	15～20dB
入力チルト	6dB/70MHz 2	—
利得調整範囲	0～⊖15dB以上(連続可変)	0～⊖10dB以上(連続可変)
周波数特性	3dB以内	3dB以内
利得安定度	±2dB以内	±2dB以内
雑音指数	8dB以下	8dB以下
VSWR	2以下	2以下
C/N	51dB以上	—
BER	1.0e ⁻⁹ 以下	1.0e ⁻⁹ 以下
ハム変調	⊖70dB以下	⊖70dB以下
出力測定端子結合量	⊖20dB(F型端子)	—
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	
使用温度範囲	⊖20～⊕40	
電源	DC15V 約0.15A	
外観寸法	159(H)×122(W)×49(D)mm	
質量(重量)	約560g(電源部取外し時：約370g)	
シンボル		

- 1 デジタル信号は⊖10dB運用。
2 1000MHzを基点とした70MHzでのチルト量です。

品名	CATVブースター
型式	10B30U

マスプロ電工株式会社