

### CATVブースター

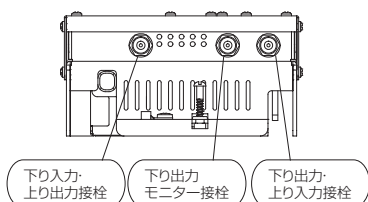
CATV上り  
増幅

CATV下り  
70~1000MHz  
増幅

不要放射34dB $\mu$ V/m以下を機器単体で実現した高シールドタイプ。



S40G(5)



※1 PGLレベルでの規定  
70~1000MHz :FM12ch、デジタル6MHz×143ch伝送、-10dB運用

#### 標準性能表

摘 要			備考
型 名	S40G(5)		
標 準 価 格 (税別)	オープン		
商 品 コ ー ド	2181672		
項 目	CATV上り	CATV下り	
周 波 数 帯 域 (MHz)	10~60 帯域切換時(30~60)	70~1000	
標 準 利 得 (dB)	35	40	
阻 止 減 衰 量 (dB)	30以上	—	上りカット時
利 得 調 整 範 囲 (dB)	0~10		連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	±2.0	±3.0	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	—	切換
周波数特性等化器(dB)	EQ	-14(2dBステップ)[70MHz]	切換
	逆EQ	-14(2dBステップ)[1000MHz]	切換
	チルト	0~6[10MHz]	0~14[70MHz]
適 正 入 力 レ ベ ル (dBμV)	75~85	73~83	
標 準 出 力 レ ベ ル (dBμV)	110	113 ※1	
雑 音 指 数 (dB)	9以下	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
V S W R	2.0以下		
耐 雷 性 (kV)	±20(1.2/50μs)		
不 要 放 射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電 源 電 圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消 費 電 力 (W)	13.5		
使 用 温 度 範 囲 (℃)	-10~+50		本体周囲温度
寸 法 (mm)	166(H)×127(W)×65(H)		
質 量 (kg)	1.0		
付 属 品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)		
梱 包 数	5		

### CATVブースター

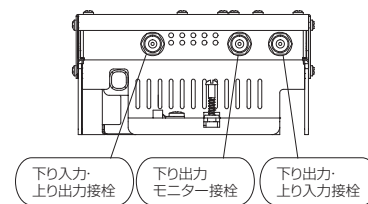
CATV上り  
増幅

CATV下り  
70~1000MHz  
増幅

不要放射34dB $\mu$ V/m以下を機器単体で実現した高シールドタイプ。



S35G(5)



※1 PGLレベルでの規定  
70~1000MHz :FM12ch、デジタル6MHz×143ch伝送、-10dB運用

#### 標準性能表

摘 要			備考
型 名	S35G(5)		
標 準 価 格 (税別)	オープン		
商 品 コ ー ド	2181668		
項 目	CATV上り	CATV下り	
周 波 数 帯 域 (MHz)	10~60 帯域切換時(30~60)	70~1000	
標 準 利 得 (dB)	35		
阻 止 減 衰 量 (dB)	30以上	—	上りカット時
利 得 調 整 範 囲 (dB)	0~10		連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	±2.0	±3.0	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	—	切換
周波数特性等化器(dB)	EQ	-14(2dBステップ)[70MHz]	切換
	逆EQ	-14(2dBステップ)[1000MHz]	切換
	チルト	0~6[10MHz]	0~14[70MHz]
適 正 入 力 レ ベ ル (dBμV)	75~85	73~83	
標 準 出 力 レ ベ ル (dBμV)	110	108 ※1	
雑 音 指 数 (dB)	9以下	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
V S W R	2.0以下		
耐 雷 性 (kV)	±20(1.2/50μs)		
不 要 放 射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電 源 電 圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消 費 電 力 (W)	8.5		
使 用 温 度 範 囲 (℃)	-10~+50		本体周囲温度
寸 法 (mm)	166(H)×127(W)×65(H)		
質 量 (kg)	0.9		
付 属 品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)		
梱 包 数	5		