

# 共同受信システム機器

ブースター

周波数変換装置

システム例

アンテナ

取付工具他

シアルミジオ

混合(分波)器

前置増幅器

ブースター

分岐・分配器

テレビユニット

光伝送システム機器

レベルセッター

CATVコントローラー

屋外用信号発生器

電源供給器

分岐器

保安器

各種発生器

アダプタ・端子

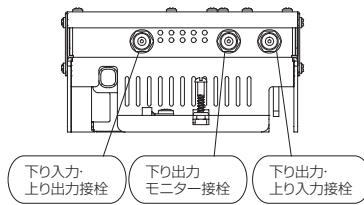
## CATVブースター

CATV上り  
増幅  
CATV下り  
増幅

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



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	要			備考
型 名	<b>S40G(5)</b>			
標 準 価 格 (税別)	<b>オープン</b>			
商 品 コ 一 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
帶 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 逆EQ チルト	-14(2dBステップ)[70MHz] -14(2dBステップ)[1000MHz] 0~6[10MHz] 0~14[70MHz]		切換 切換 連続可変
適 正 入 カ レ ベ ル (dB $\mu$ V)	75~85	73~83		
標 準 出 カ レ ベ ル (dB $\mu$ V)	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 ( $\Omega$ )	75			F型
V S W R	2.0以下			
耐 雷 性 (kV)	±20(1.2/50μs)			
不 要 放 射 (dB $\mu$ V/m)	34以下			3m法による
電 源 電 壓 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消 費 電 力 (W)	13.5			
使 用 温 度 範 囲 (°C)	-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			

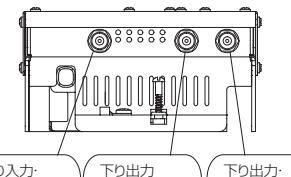
## CATVブースター

CATV上り  
増幅  
CATV下り  
増幅

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



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	要			備考
型 名	<b>S35G(5)</b>			
標 準 価 格 (税別)	<b>オープン</b>			
商 品 コ 一 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
帶 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 逆EQ チルト	-14(2dBステップ)[70MHz] -14(2dBステップ)[1000MHz] 0~6[10MHz] 0~14[70MHz]		切換 切換 連続可変
適 正 入 カ レ ベ ル (dB $\mu$ V)	75~85	73~83		
標 準 出 カ レ ベ ル (dB $\mu$ V)	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 ( $\Omega$ )	75			F型
V S W R	2.0以下			
耐 雷 性 (kV)	±20(1.2/50μs)			
不 要 放 射 (dB $\mu$ V/m)	34以下			3m法による
電 源 電 壓 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消 費 電 力 (W)	8.5			
使 用 温 度 範 囲 (°C)	-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			