



Overview

บูสเตอร์ใช้ขยายสัญญาณโมดูล NXP อัตราขยายสัญญาณ 34 dB รองรับสัญญาณ 106 ช่อง ขยายสัญญาณตลอดย่านความถี่ 40-860MHz ปรับแรง/ลดสโลปและเกนได้ 20dB เหมาะสำหรับระบบเคเบิลทีวีที่มีจำนวนช่องมาก ระบายความร้อนได้ดี

Features

- Designed for MATV and SMATV distribution
- Wide-band amplification with hybrid module (NXP)
- Gain 34 dB +/-2 dB
- Output Max. 124 dBuV
- Gain & Slope adjustable 0~20 dB
- High accurate signal level
- Low noise and high sensitivity
- Built-in power supply for direct AC powering
- Perfect cooling with aluminum die-cast housing

Specification

Frequency Range	40~860
Maximum Gain	34dB +/-2 dB
Output Test	-20dB +/-2 dB
Output Level	100 dB @ 80 Channel
Noise Figure	< 6 dB
Hum Modulation	>-70 dB @ 6A Through Current
Cross Modulation	-77 dB
Composite Second Order (CSO)	-76 dB
Composite Triple Beat (CTB)	-74 dB
Current Requirement	340 mA
Requirement AC Input Voltage	220VAC
Packed Weight	1.4 kg
Dimension	234(L) x 150(W) x 75(H) mm.