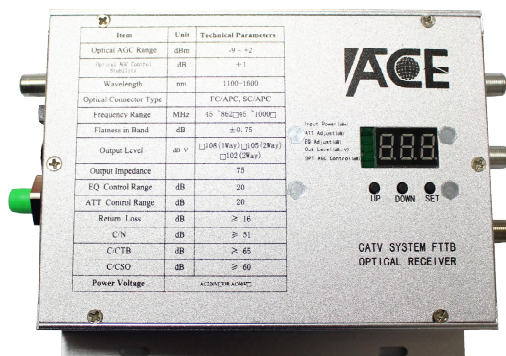


CATV System FTTB Optical Receiver 2 Output

Model : IN8602



Product Description:

CATV System FTTB Optical Receiver 2 Output รุ่น IN8602 เป็นโมดูลรับสัญญาณแสงแปลงเป็นสัญญาณ RF ในระบบ SMATV CATV รุ่นมาตรฐาน สำหรับอาคารสูง สัญญาณขาเข้ามีวงจรควบคุมการขยายอัตโนมัติโดยรองรับสัญญาณตั้งแต่ -9dB ถึง +2dB สัญญาณขาออกมี 2 เอาต์พุตความแรงสูงสุด 105dB สามารถปรับความแรงและสไลป์ได้ 0-20dB โดยใช้ปุ่มกด และแสดงผลเป็นจอดิจิทัล เหมาะสำหรับใช้ในางระบบ Analog SMATV และ ระบบ Digital SMATV ในประเทศไทย

Features:

1. ความถี่แสงขาเข้า 0dBm
2. มีวงจร AGC ควบคุมตั้งแต่ -9dB ถึง +2dB
3. แบนด์วิดธ์ 47-862MHz
4. ปรับความแรงและสไลป์ได้ 0-20dB
5. จอแสดงผลเป็นแบบจอดิจิทัล
6. สัญญาณ RF Output สูงสุด 105dB
7. ระบบไฟเบอร์ออฟติกสำหรับระบบทีวีรวม SMATV DSMAT

Specificatio

Item	Detail
Optical AGC Range:	-9 ~ +2 dBm
Optical AGC Control Stability:	±1 dB
Wavelength:	1100 - 1600 nm
Optical Connector Type:	FC/APC, SC/APC
Frequency Range:	45 ~862 MHz
Flatness of Band:	±0.75 dB
Output Level:	105 dBuV

Item	Detail
Output Port:	2 Port
Output Impedance:	75 Ohm
ATT / EQ Control Range:	0 - 20 dB
Return Loss:	≥ 16 dB
C/N:	≥ 51 dB
C/CTB:	≥ 65 dB
C/CSO:	≥ 60 dB