

1310nm 10mW45-862MHz Mini Transmitter

ACE TXM-CMOT10R

SKU : AE0112CAB1201



CATV 1310nm Mini Optical Indoor Transmitter รุ่น TXM-CMOT10R เป็นเครื่องส่งแสงเลเซอร์ที่ทำหน้าที่แปลงสัญญาณ RF จากระบบ SMATV หรือ CATV ให้เป็นสัญญาณแสงเลเซอร์ขนาด 10 mW เพื่อส่งเข้าสายไฟเบอร์ออฟติก สำหรับใช้งานระบบที่รวมทั้งระบบอนาล็อกและระบบดิจิทัล ที่มีการส่งสัญญาณระยะทางไกลและต้องการคุณภาพสัญญาณที่ดี เหมาะสำหรับใช้งานระบบ Analog SMATV และ ระบบ Digital SMATV ในประเทศไทย

Main Features:

1. กำลังส่ง 10mW
2. ความยาวคลื่น 1310nm
3. แบนด์วิดท์ 47-862MHz
4. ปรับความแรงได้ 0-20dB โดยใช้ปุ่มกด
5. จอแสดงผลเป็นแบบจอดิจิทัล
6. มีวงจร AGC
7. สัญญาณ RF Input 80dB
8. ระบบไฟเบอร์ออฟติกสำหรับระบบที่รวม SMATV DSMA

Specifications:

HSTN Model	RXM-CMOR 10HD (OR-10HD)
Optical Wavelength:	1310nm(+/-20)
Output Optical Power :	10mW
Bandwidth:	47-862MHz
CNR:	≥51
CTB:	≥65
CSO:	≥60

HSTN Model	RXM-CMOR 10HD (OR-10HD)
AGC Accuracy:	+/-5dB
Input Return Loss:	≥16
Input Level Range:	80dB(+/-5dB)
Level Adjustable Range:	0-10dB
In-Band Flatness:	+/-0.5dB
Impedance:	75Ohm

