

Optischer Sender



SOTx 1310607 NF

- Enthält einen Singlemode DFB-Laser.
- Optische Ausgangsleistung: +6 dBm.
- Integrierte Verstärkerstufen in Splitbandtechnik für Terrestrische- und SAT-ZF Signale.
- Das Gerät hat einen Pegelsteller für Terrestrik und SAT-ZF (0... -12 dB).
- Eine Fernspeisemöglichkeit für LNB ist vorhanden (Quattro oder QUAD).
- 5 dB Schräglagenvorkompensation im SAT-ZF Bereich.
- Optischer Steckertyp: SC/APC.
- Ausgestattet mit einer LED-Betriebsanzeige.



| Modell Art. Nr. | SOTx 1310607 NF 815000 |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| EAN | 4040326150009 |
| Eingänge Ausgänge | 1 x F-Buchse 1 x optisch |
| Optischer Steckertyp | SC/APC |
| Frequenzbereich | 47...2200 MHz |
| Optische Wellenlänge | 1310 nm |
| Optische Leistung | 6 dBm |
| Verstärkung 47...862 MHz 950...2200 MHz | 14 dB 16...21 dB |
| Eingangsspegel max. Terr. 47...862 MHz 60 dB IMA ₃ /EN 60728-3 | 95 dB μ V |
| Eingangsspegel max. SAT 950...2200 MHz 35 dB IMA ₃ /EN 60728-3 | 95 dB μ V |
| Pegelsteller | 0... -12 dB |
| LNB-Fernspeisung | 350 mA |
| Steckernetzteil SNG 18/1000 | 100-240 V, 47-63 Hz DC 18V/1000 mA |
| Leistungsaufnahme inkl. LNB | max. 13 W |
| Umgebungstemperatur | -20...+50 °C |
| Abmessungen in mm | 95 x 120 x 50 |

Anwendungsbeispiel

