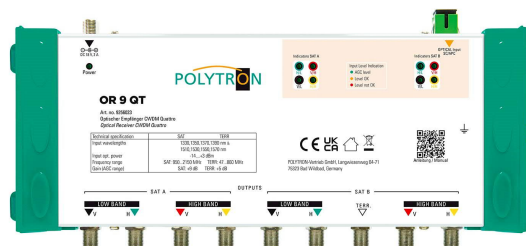


POLYTRON OR 9 QT II OPTISCHER EMPFÄNGER: optisch IN / 8xSAT Ebenen und 1x Terrestrisch OUT

Artikelnr.: 223393

EAN: 9007703032193



Technische Daten:

Der optische Empfänger OR 9 QT dient der Umwandlung des empfangenen optischen Signals in ein HF-Signal und der Ausgabe an acht Ausgänge mit festen SAT-Polarisationsebenen und einen terrestrischen Ausgang zum Anschluss von Multischaltergeräten.

Die Teilnehmer können alle im Signal befindlichen Programme mit einem handelsüblichen Digital-Receiver oder TV-Gerät mit integriertem digitalem Tuner empfangen. Es ist unerheblich, ob die einzelnen Programme in HDTV-, als Pay-TV- oder als frei empfangbare Signale ausgestrahlt werden.

Top-Ausstattung:

- zum Anschluss an eine Multischalter-Anlage
- hohe Rückflusdämpfung, hohe Linearität
- eingebautes CWDM
- eingebaute AGC
- LED-Status-Anzeigen

Technische Daten:

- Eingänge: 1
- Wellenlänge: 1330 ... 1390 nm & 1510 ... 1570 nm (CWDM)
- Eingangsleistung: -14 ... +3 dBm, -7 ... +2 dBm (AGC)
- Rückflusdämpfung: ≥ 45 dB
- Konnektor: SC/APC (Singlemode-Fibre)
- Ausgänge: 8 SAT, 1 Terr.
- Frequenzbereich: SAT: 950 ... 2150 MHz / Terr.: 47 ... 860 MHz
- Verstärkung zum Eingangspegel des OT 9-5 CWDM: SAT: 9 dB (AGC) / Terr.: 5 dB (AGC)
- Rückflusdämpfung: SAT: 9 dB (AGC) / Terr.: 5 dB (AGC)
- Welligkeit: SAT: $\pm 1,5$ dB, $\pm 0,75$ dB
- Konnektor: F-Kupplung
- Stromversorgung: 18 VDC, 2000 mA (Anschluss: F-Kupplung)
- Leistungsaufnahme: < 24 W
- Betriebstemperatur: -25 ... 55°C
- Abmessungen: 234 x 135 x 47 mm

Stand: 23.10.2025

Seite 1 von 1