

Optischer Empfänger für Multischaltersysteme

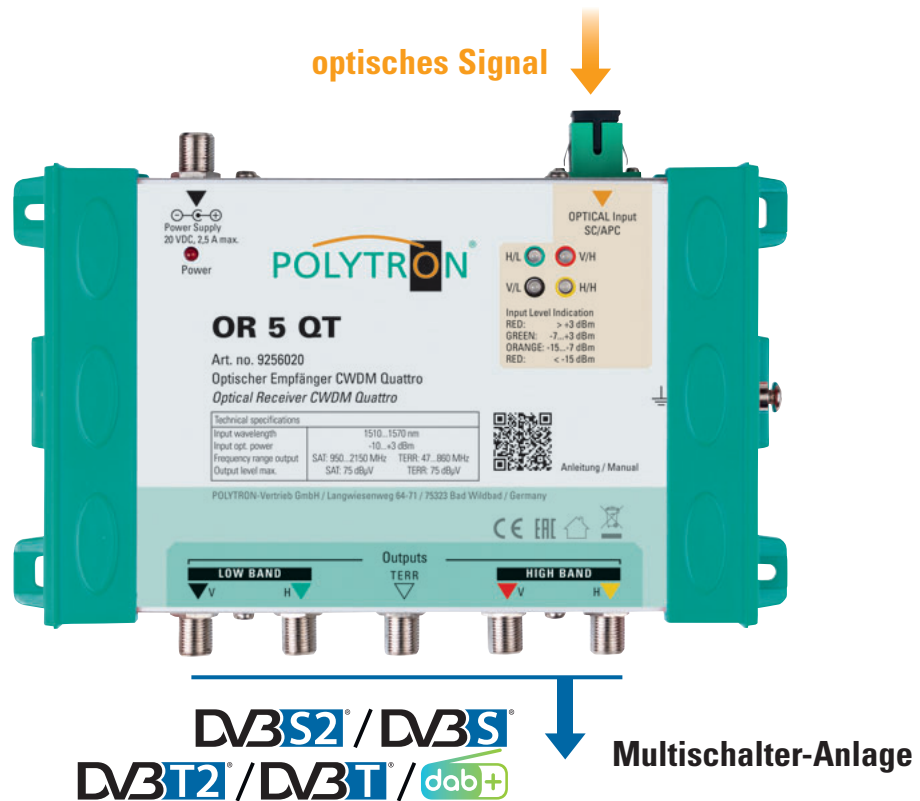
Der optische Empfänger **OR 5 QT** konvertiert das eingehende optische Signal zurück in die vier SAT-Polarisationsebenen und ein terrestrisches Signal.

Die Ausgangssignale können in Multischalter-Verteilssysteme oder Kopfstellen eingespeist werden.

Optical receiver for multiswitch systems

The **OR 5 QT** optical receiver converts the incoming optical signal back into the four SAT polarization levels and a terrestrial signal.

The output signals can be fed into multi-switch distribution systems or headends.



Typ / Type	OR 5 QT
Artikel-Nr. / Article no.	9256020
Optischer Eingang / Optical input	1
Wellenlänge / Wavelength	1510 ... 1570 nm
Eingangsleistung / Input power	-14 ... +3 dBm (AGC: -7 ... +2 dBm)
Rückflussdämpfung / Return loss	≥45 dB
Konnektor / Connector	SC/APC (Singlemode-Fibre)
Ausgang / Output	4x SAT, 1x Terr.
Frequenzbereich / Frequency range	SAT: 950 .. 2150 MHz / Terr.: 47 ... 862 MHz
Ausgangspegel / Output level	SAT: 75 dBµV / Terr.: 75 dBµV (AGC)
Rückflussdämpfung / Return loss	SAT: ≥10 dB / Terr.: ≥12 dB
Welligkeit / Flatness	SAT: ±1,5 dB / Terr.: ±0,75 dB
Konnektor / Connector	F-Buchse / F female
Betriebsparameter	
Stromversorgung / Power supply	20 VDC, 2500 mA (Anschluss: F-Buchse / Connector: F female)
Leistungsaufnahme / Power consumption	<6 W
Abmessungen (BxHxT) / Dimensions (WxHxD)	195 x 135 x 45 mm

A IPTV-Lösungen IPTV Solutions
 B Kopfstellen Headends
 C Modulatoren Modulators
 D Optische Geräte Optical devices
 E Multischalter Multiswitches
 F Verstärker Amplifiers
 G Verteiler, Abzweiger Splitters, taps
 H Filter, Weichen Filters, combiners
 I Empfangstechnik Receiving access.
 J Technischer Anhang Technical Inform.