

| Typ                                       | AOE quad      |                    | AOE quatro                                                      |  |
|-------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|--|
| Bestellnummer                             | 390 011       |                    | 390 012                                                         |  |
| EAN-Code                                  | 4026187130909 |                    | 4026187130916                                                   |  |
| <b>Optischer Eingang</b>                  |               |                    |                                                                 |  |
| Konnektor                                 |               | FC/PC              |                                                                 |  |
| Optische Eingangsleistung                 | [dBm]         | -12...-3           |                                                                 |  |
| Optische Wellenlänge                      | [nm]          | 1100...1650        |                                                                 |  |
| <b>SAT Ausgang</b>                        |               |                    |                                                                 |  |
| Ausgangsfrequenzbereich                   | [MHz]         | 950 - 2150         |                                                                 |  |
| Polarisationsebenen                       |               | VL, HL, VH, HH     |                                                                 |  |
| Rückflussdämpfung                         | [dB]          | ≥ 10               |                                                                 |  |
| Ausgangsimpedanz                          | [Ω]           | 75                 |                                                                 |  |
| Nominaler Ausgangspegel (30 Transponder)  | [dBμV]        | 79                 |                                                                 |  |
| Steuersignale                             |               | -                  | vertikal / horizontal: 13 / 18 V<br>Low / High Band: 0 / 22 kHz |  |
| <b>DVB-T, DAB, FM Ausgang</b>             |               |                    |                                                                 |  |
| DVB-T Ausgangsfrequenzbereich             | [MHz]         | 470...790          | -                                                               |  |
| DAB Ausgangsfrequenzbereich               | [MHz]         | 174...240          | -                                                               |  |
| FM Ausgangsfrequenzbereich                | [MHz]         | 88...108           | -                                                               |  |
| Rückflussdämpfung                         | [dB]          | ≥ 10               | -                                                               |  |
| Ausgangsimpedanz                          | [Ω]           | 75                 | -                                                               |  |
| Nominaler Ausgangspegel DVB-T (6 Transp.) | [dBμV]        | 78                 | -                                                               |  |
| <b>Allgemeine Daten</b>                   |               |                    |                                                                 |  |
| Ausgänge                                  |               | 5 (F-Buchse)       | 4 (F-Buchse)                                                    |  |
| Stromversorgung                           |               | 2,1 mm Buchse      |                                                                 |  |
| Betriebsspannung                          | [V]           | 10,5...20          |                                                                 |  |
| Stromaufnahme (bei 10,5 V)                | [mA]          | maximal 490        | 470                                                             |  |
| Fernspeisung                              |               | über SAT-Ausgänge  |                                                                 |  |
| Abmessungen                               | [B x H x T]   | 128,7 x 116,5 x 27 | 120,8 x 80,1 x 26,3                                             |  |
| Zulässige Umgebungstemperatur             | [°C]          | -15...+50          |                                                                 |  |