



TRIAX 3°-Empfangssysteme

Empfangssysteme mit kleinen Abmessungen für digitalen SAT-Empfang

| | | Best.-Nr. |
|----------|--|------------------------------------|
| TISI 001 | Single 1 Ausgang, für Einzelpfang | 304474 EAN 5702663044746 |
| TITW 001 | Twin 2 Ausgänge, für 2 Teilnehmer | 304475 EAN 5702663044753 |
| TIQD 001 | Quatro Switch 4 Ausgänge, für 4 Teilnehmer | 304476 EAN 5702663044760 |
| TIQT 001 | Quatro 4 Ausgänge, für Multischalteranlagen oder Kanalaufbereitung | 304477 EAN 5702663044777 |



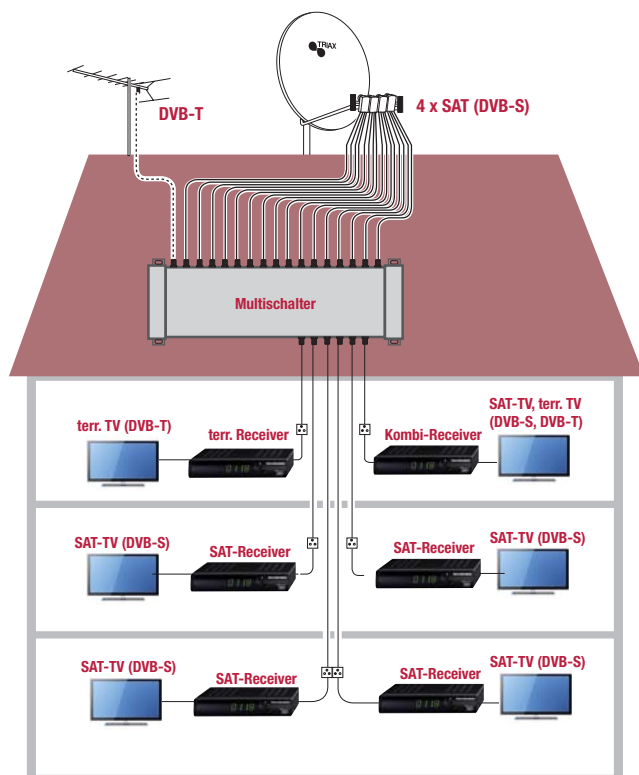
Extra-schmale Bauform - ideal für Multisatellitenempfang

Diese LNB-Serie von Triax ist die schlanke Alternative zur Standard-LNB-Serie - sie bietet besonders kleine Abmessungen und ist damit geeignet, bis zu 4 Satelliten im Abstand von 3° zu empfangen

- ✓ Für alle gängigen Offset-Parabolantennen mit Standard-Feedhalter von 40 mm Durchmesser geeignet.

- ✓ Für alle aktuellen Satelliten: z.B. Astra, Eutelsat, Hotbird
- ✓ Für HDTV geeignet
- ✓ Gehäuse mit optimalem Wetterschutz
- ✓ Farbige Markierung der Ausgänge beim Quatro-LNB

Planungsbeispiel



Empfang von DVB-T und 4 Satelliten, z.B.

- Hotbird, 13°East
- Eutelsat W3, 16°East
- Astra 1, 19,2 °East
- Astra 3, 23,5°East

Zubehör

- TDA 88 oder 110 mit
- Vierfachfeedhalter VFH-4
- oder
- Hit Fesat 85 / Fesat HQ 95 mit
- MFS 3/4 Alu
- 3 x FH 40 Alu

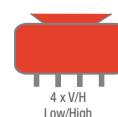
Technische Daten



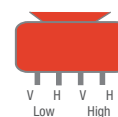
V/H
Low/High



2 x V/H
Low/High



4 x V/H
Low/High



V H V H
Low High

| Typ Triax Best.-Nr. | TISI 001 304474 | TITW 001 304475 | TIQD 001 304476 | TIQT 001 304477 |
|----------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| Art | Single | Twin | Quatro Switch (Quad) | Quatro |
| Elektrische Eigenschaften | | | | |
| Frequenzbereich Eingang | Low band | GHz | 10.7...11.7 | 10.7...11.7 |
| | High band | GHz | 11.7...12.75 | 11.7...12.75 |
| Lokaloszillator | Low band | GHz | 9,75 | 9,75 |
| | High band | GHz | 10,60 | 10,60 |
| Verstärkung | | dB | 56 | 56 |
| Polarisationsentkopplung | | dB | 20 | 20 |
| Leistungsanforderungen | | | | |
| Stromaufnahme DC (typ.) | | mA | 90 | 160 |
| Schaltspannung | vertikal | VDC | 10.5...14.5 | 10.5...14.5 |
| | horizontal | VDC | 15.5...21 | 15.5...21 |
| Schaltsignal | Low band | kHz | 0 | 0 |
| | High band | kHz | 22 ± 4 | 22 ± 4 |
| Mechanische Eigenschaften | | | | |
| Aufnahme Feedhorn | | mm | 40 Ø | 40 Ø |
| Steckverbinder Ausgänge | | | F-Buchse, 75 Ω | 2 x F-Buchsen, 75 Ω |
| Betriebstemperatur | | °C | -40...+60 | -40...+60 |

Triax GmbH

Tel: 07127 92 34 398

e-mail: info-vertrieb@triaux-gmbh.de

www.triaux-gmbh.de

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
DS 350983-01 0312 Printed in Germany