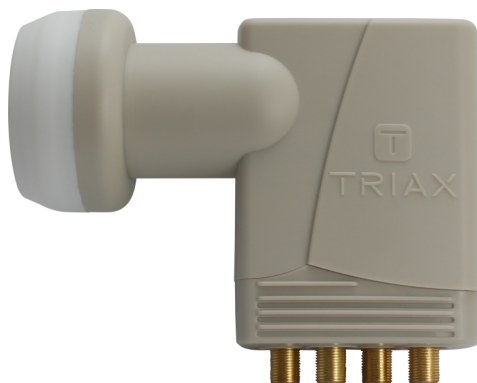


TQD 404 Gold, Quad LNB

Art. Number 304874



Die Gold-LNB-Serie von TRIAX bietet optimale Werte in bester Qualität und ist für alle gängigen Offset-Parabolantennen mit Standard-Feedhalter von Ø 40 mm geeignet.

- Single LNB zur Versorgung von einem Teilnehmer
- für alle aktuellen Satelliten: z.B. Astra, Eutelsat, Türksat
- hohe Verstärkung, hohe Entkopplung und optimiertes Phasenrauschen
- langlebig und witterungsbeständig

Technical Specifications

Bestellinformationen

EAN Nummer 5702663048744

Eigenschaften

Phasenrauschen @ Raumtemperatur - 1kHz	-55 dBc/Hz
Phasenrauschen @ Raumtemperatur - 10 kHz	-75 dBc/Hz
Phasenrauschen @ Raumtemperatur - 100kHz	-95 dBc/Hz
Spiegelfrequenzunterdrückung dB	40 dB
Output VSWR	2.0:1
Einspeisehorn diameter mm	Ø 40 mm
Lokalszillator Temperaturschwankung	± 2 MHz
LNB typ	Quad

Frequenzbereich

RF-Eingang Frequenz Low band GHz	10.7...11,7 GHz
RF-Eingang Frequenz High band GHz	11.7...12.75 GHz
ZF-Ausgang Frequenz Low band MHz	950...2150 MHz
Lokalszillator Frequenz Low band GHz	9.75 GHz
Lokalszillator Frequenz High band GHz	10.6 GHz
L.O. Technologie	PLL

Verstärkung

Verstärkung (typ.) | dB 53...68 dB



TRIAX

connecting the future

Technical Specifications

Rauschmaß max. | dB 0,3 dB

Entkopplung

Polarisationsentkopplung | dB 20 dB

Elektrische Daten

Impedanz/Wellenwiderstand | Ω 75 Ω

Allgemeine Daten

Stromaufnahme DC | mA 240 mA
Schaltspannung vertikal | V/DC 11.5...14.0 V/DC
Schaltspannung horizontal | V/DC 16.0...20.0 V/DC
Betriebstemperatur | °C -30...60 °C

Anschlüsse

Anschlusstyp F-Buchse

Mechanische Daten

Reflektorart Offset
Farbe RAL 9002 - Grauweiß
Verpackungs menge 1
Produkt Höhe | mm 135,2 mm
Produkt Breite | mm 112 mm
Produkt Tiefe | mm 61 mm
Brutthöhe | m 0.143 m
Bruttobreite | m 0.110 m
Bruttotiefe | m 0.066 m
Volumen | m³ 0.001 m³
Nettogewicht | kg 0.210 kg
Gewicht Verpackung | kg 0.034 kg
Gewicht | kg 0.244 kg