



TQT 400 Gold, Quattro LNB

Art. Number 304873



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 5702663048737

Eigenschaften

Phasenrauschen @ Raumtemperatur - 1kHz	-60 dBc/Hz
Phasenrauschen @ Raumtemperatur - 10 kHz	-80 dBc/Hz
Phasenrauschen @ Raumtemperatur - 100kHz	-92 dBc/Hz
Spiegelfrequenzunterdrückung dB	40 dB
Output VSWR	2.2:1
Einspeisehorn diameter mm	Ø 40 mm
Lokaloszillator Temperaturschwankung	± 2 MHz
LNB typ	Quattro

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
Lokaloszillator Frequenz Low band GHz	9.75 GHz
Lokaloszillator Frequenz High band GHz	10.6 GHz
L.O. Technologie	PLL

Verstärkung

Verstärkung (typ.) | dB 53...68 dB



Technical Specifications

Rauschmaß max. | dB 0,3 dB

Entkopplung

Polarisationsentkopplung | dB 22 dB

Elektrische Daten

Impedanz/Wellenwiderstand | Ω 75 Ω

Allgemeine Daten

DC Betriebsspannung | VDC 12...19 VDC

Stromaufnahme DC | mA 240 mA

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

Bruttöhöhe | 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