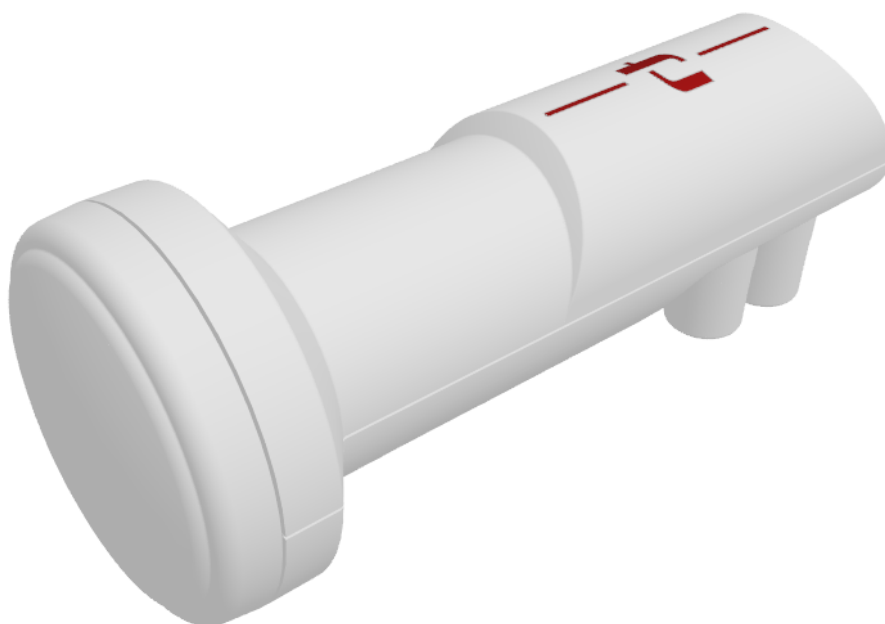




Zum Drehen anklicken

Classic

Quattro Straight-feed 40mm LNB

IDLR-QUTS45-CLASC-OSP

Item: 3413

Dieses speziell für die DTH-Märkte Europas entwickelte LNB bietet optimale Empfangseigenschaften. Der LNB ermöglicht den Signalempfang von einem Satelliten und die Verteilung zu mehreren Set Top Boxen via Multi Switch. Darüberhinaus, ist dieser LNB für HD-Übertragungen geeignet und weist exzellente Rauschzahlwerte auf. Da er nach strengsten Vorgaben entwickelt und nach höchsten Qualitätsstandards gefertigt wurde, ist dieser LNB die ideale Lösung für den Empfang des europaweiten Satellitenrundfunks.

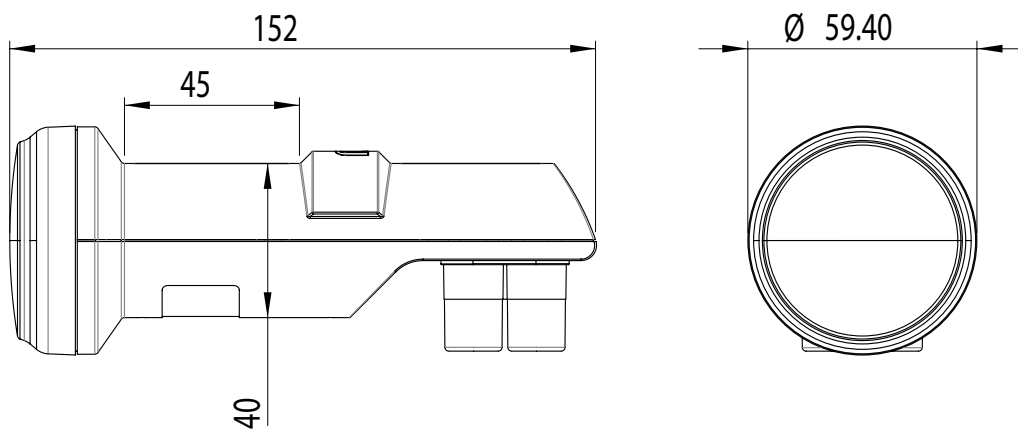
Hauptmerkmale:

- Geringes Phasenrauschen, DVB-S2 (HDTV) kompatibel
- Geringe Rauschzahl
- Geringer Stromverbrauch
- Hohe Kreuzpolarisationsisolierung
- Hohe Frequenzstabilität



Technische Daten

Low Band Eingangsfrequenzbereich	10.7 ~ 11.7 GHz
Low Band Ausgangsfrequenzbereich	950 ~ 1950 MHz
Low Band LO Frequenz	9.75 GHz
High Band Eingangsfrequenzbereich	11.7 ~ 12.75 GHz
High Band Ausgangsfrequenzbereich	1100 ~ 2150 MHz
High Band LO Frequenz	10.6 GHz
Rauschzahl	0.7 dB Max. - ULN Noise Reduction Technology
LO Anfangsgenauigkeit	+/- 1.0 MHz Max.
LO Temperaturdrift	+/- 2.0 MHz Max.
Phasenrauschen (@ 10 kHz)	- 80 dBc / Hz Max.
Konversionsgewinn	52 dB to 62 dB (58 dB Typ.)
Verstärkungswelligkeit (innerhalb 26 MHz Bandbreite)	+/- 0.75 dB
Verstärkungsschwankung (im Vollband)	+/- 3 dB Max
Spiegelfrequenzunterdrückung	40 dB Min.
1 dB Kompressionspunkt (@ Ausgang)	0 dB Min
Kreuzpolarisationsisolierung	22 dB Typ
Netzteil (DC)	11.0 ~ 19.0 V
Ausgang VSWR	2.5 : 1
Bandinterne Störung	-65 dBm Max.
Stromaufnahme	240mA Max
Betriebstemperatur	- 30 °C ~ + 60 °C
Ausgangs impedanz	75 Ω
Ausgangsanschluss	F-Type (Female)
Gewicht	165 gr



Der Kürze wegen sind einige Produktbeschreibungen in diesem Formular sehr allgemein gehalten. Sie sollten nicht als detaillierte Datenblätter verstanden werden. Inverto Digital Labs behält sich das Recht vor Produkte, Produktlinien und/oder Produktmerkmale ohne vorherige Ankündigung zu ändern, wegzulassen oder hinzuzufügen.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte unter: sales@inverto.tv

FTA Communication Technologies S.a r.l Tel. +352 264 367 1 Fax. +352 264 313 68



www.inverto.tv