

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/lnb-single-inverto-ultra-high-gain-pll-p-103247.html>

LNB Single Inverto ULTRA High-Gain PLL

Cena	44,43 zł
Numer katalogowy	LNBS-INV-BULTRA
Kod EAN	5453002615133

Opis produktu

Najnowszy konwerter marki INVERTO z nowej limitowanej serii ULTRA BLACK - High-Gain Low Noise 0,2dB. Seria ULTRA BLACK jest szczególnie polecana do odbioru programów DVB-S2 z uwagi na bardzo małe szумы fazowe. DVB-S2 wykorzystuje bardziej wydajną modulację 8PSK. Modulacja 8PSK stosuje dwa razy więcej symboli w stosunku do QPSK. Konwerter INVERTO SINGLE ULTRA BLACK dostarcza sygnał satelitarny dla jednego tunera satelitarnego DVB-S lub DVB-S2. Obecnie coraz częściej spotyka się tunery PVR z dyskiem twardym, które wymagają dwóch niezależnych sygnałów satelitarnych. W takim przypadku konieczne jest zastosowanie konwertera typu TWIN.

Inverto Ultra

Single High-Gain Low-Noise 40mm PLL LNB

IDLT-SNL412-ULTRA-OPN

Item: 5928

Cechy wyróżniające:

- bardzo małe szумы fazowe - kompatybilny z HDTV/DVB-S2
- wysoki poziom wyjściowy
- wysoka stabilność częstotliwości
- urządzenie selekcyjonowane
- pięć lat gwarancji

Dane techniczne:

- dolne pasmo - wejście: 10,7 - 11,7 GHz
- dolne pasmo - wyjście: 950 - 1950 MHz
- oscylator dolny: 9,75 GHz
- górne pasmo - wejście: 11,7 - 12,75 GHz
- górne pasmo - wyjście: 1100 - 2150 MHz
- oscylator górny: 10,6 GHz
- szумы własne: 0,2 dB (0,7 dB)
- dryft temperaturowy oscylatora: +/- 3MHz max
- szum fazowy: -90 dBc/Hz max
- wzmocnienie: 60 dB min
- zmienność charakterystyki wzmocnienia: +/- 0,75 dB/27 MHz
- sterowanie - polaryzacja V: 11.0 - 14.0 V
- sterowanie - polaryzacja H: 16.0 - 20.0 V
- VSWR: 2.0:1
- pobór prądu: 120 mA max @ 11 - 20 V
- impedancja wyjściowa: 75 Ohm
- temperatura pracy: -30...+60 stopni C
- średnica szyjki: 68,5 mm
- długość szyjki: 40 mm
- złącze: F
- masa: 151 g