

Podwójny konwerter LNB

Nr zam. 1362484

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt przeznaczony jest do montażu na uchwycie LNB (Ø 40 mm) anteny satelitarnej i służy do odbioru odpowiednich cyfrowych sygnałów satelitarnych (telewizyjnych, radiowych).

Należy bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i wszystkich innych informacji zawartych w tej instrukcji.

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Konwerter LNB
- Instrukcja użytkownika

Objaśnienia symboli



Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkowania urządzenia.



Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.

Zasady bezpieczeństwa



W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji użytkownika, rękojmia/gwarancja wygasa! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!

W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa.

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie są dozwolone. Produktu nie należy rozmontowywać.
- Ten produkt nie jest zabawką i nie należy dopuścić, aby znalazł się w rękach dzieci.
- Produkt przeznaczony jest do użytkowania na zewnątrz. Podczas montażu należy wziąć pod uwagę właściwe położenie robocze (podłącza muszą wskazywać do góry).
- Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa i informacji dotyczących montażu dołączonych do anteny satelitarnej. To samo dotyczy podłączenia kabli/urządzeń do wyjść urządzenia LNB.
- Podczas montażu i podłączenia należy przestrzegać wszystkich przepisów zapobiegania nieszczęśliwym wypadkom, np. w przypadku korzystania z drabiny w celu zamontowania urządzenia LNB na antenie satelitarnej. Do montażu i podłączenia należy używać wyłącznie odpowiednich narzędzi. W razie wątpliwości prace przy montażu i podłączeniu należy pozostawić fachowcom!
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.

Montaż



Uwaga, ważne!

Jeśli nie macie Państwo wiedzy w zakresie montażu tego urządzenia, powinno być ono zamontowane przez specjalistę lub przez serwis specjalistyczny!

W celu optymalnego ustawienia anteny satelitarnej wraz z umieszczonym na niej konwerterem LNB odbierającym cyfrowe sygnały telewizyjne lub radiowe należy skorzystać z odpowiedniego urządzenia pomiarowego.

Zamocuj konwerter LNB na odpowiednim uchwycie (rozmiar wejścia) anteny satelitarnej. Uchwyt ten powinien mieć średnicę otworu wynoszącą 40 mm.

Okrągła strona konwertera LNB musi być skierowana w stronę anteny satelitarnej. Należy ponadto zwrócić uwagę na to, by podłącza konwertera LNB były skierowane na dół.

→ Po boku konwertera LNB znajduje się informacja dotycząca stopnia. W zależności od miejsca zamieszkania i używanych anten satelitarnych, należy odpowiednio obrócić konwerterem LNB.

Podłączenie

Do każdego z dwóch wyjść podwójnego konwertera LNB można bezpośrednio podłączyć odbiornik SAT. Oczywiście możliwe jest też podłączenie pojedynczego odbiornika SAT z dwoma tunerami.

→ Użytkowanie podwójnego konwertera LNB w połączeniu z multiprzelącznikiem nie jest możliwe.

Podłącz każde wyjście podwójnego konwertera LNB poprzez odpowiedni kabel antenowy i odpowiednie wtyczki F z wejściem odbiornika SAT.

→ Aby sygnały konwertera LNB mogły być przekazywane w sposób optymalny, należy koniecznie skorzystać z wysokiej jakości podwójnie ekranowanego kabla antenowego przeznaczonego do przesyłu sygnałów satelitarnych.

Jeśli kabel między konwerterem LNB a odbiornikiem SAT jest bardzo długi, należy zwrócić uwagę, aby kable wykazywał małe tłumienie.

Wtyczki F wykorzystywane do podłączenia do konwertera LNB muszą być przeznaczone do użytku na zewnątrz, aby nie dostawała się do nich wilgoć.

Podłącz w każdym przypadku dwa kable do podwójnego konwertera LNB i przełoż je do wnętrza budynku, nawet jeśli do konwertera LNB chcesz podłączyć tylko jednego odbiorcę.

Nałóż osłonę przeciwpogodową z tworzywa sztucznego konwertera LNB przez dwie wtyczki F. Chroni ona dodatkowo przed opadami.

Utylizacja



Produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi.

Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Dane techniczne

Zasilanie prądem.....	poprzez odbiornik SAT
Napięcie robocze.....	13 - 19 V/DC
Pobór prądu	maks. 190 mA
Zakres częstotliwości (wejście)	Dolne pasmo: 10,7 - 11,7 GHz Górne pasmo: 11,7 - 12,75 GHz
Zakres częstotliwości (wyjście)	Dolne pasmo: 950 - 1950 MHz Górne pasmo: 1100 - 2150 MHz
Częstotliwość L.O.....	Dolne pasmo: 9,75 GHz Górne pasmo: 10,6 GHz
Sterowanie pasmem.....	Dolne pasmo: 0 kHz Górne pasmo: 22 kHz
Przełączenie polaryzacji.....	V = 11,5 - 14 V/DC H = 16 - 20 V/DC
Typ	podwójny konwerter LNB
Wyjścia	2
Impedancja	75 Ω
Wzmocnienie	maks. 55 dB (typowo)
Wzmocnienie	maks. 0,4 dB (typowo)
Rozmiar wejścia	Ø 40 mm
Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.).....	120 x 68 x 81 mm
Waga.....	ok. 190 g