

Link do produktu: <https://www.diablosat.pl/konwerter-twin-microelectronics-technology-inc-p-4433.html>



KONWERTER TWIN MICROELECTRONICS TECHNOLOGY INC

Cena	50,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Uniwersalny konwerter Twin firmy MICROELECTRONICS TECHNOLOGY INC.

Konwerter umożliwia odbiór sygnałów satelitarnych i ich dalszą dystrybucję do dwóch odbiorników jednocześnie.

Cechy produktu:

- Dwa niezależne wyjścia pełnopasmowe (fullband)
- Niskie zużycie energii
- Odporność na warunki atmosferyczne
- Wysoka trwałość i stabilność pracy
- Duże wzmocnienie
- Niski współczynnik szumów

Specyfikacja:

- Częstotliwość wejściowa: Niska: [GHz] 10.7 ~ 11.7
- Częstotliwość wejściowa: Wysoka: [GHz] 11.7 ~ 12.75
- Częstotliwość wyjściowa: Niska: [MHz] 950 ~ 1950
- Częstotliwość wyjściowa: Wysoka: [MHz] 1100 ~ 2150
- Częstotliwość oscylatora: Niska: [GHz] 9.75
- Częstotliwość oscylatora: Wysoka: [GHz] 10.6
- Współczynnik szumów: [dB] 0.2 (typ)
- Typ reflektora: Offset
- Wzmocnienie: [dB] 58
- Stabilizacja częstotliwości LO: ± 1.0 MHz (dokładność początkowa przy 25°C)
- Szumy fazowe LO: [dBc/Hz] -65 przy 1kHz
- Emisja zakłóceń (1.7 GHz): [dBm] ≤ -50
- Izolacja polaryzacji: [dB] 20 (min)
- Napięcie zasilania: [V] 10 ~ 20
- Pobór prądu: [mA] 150 (max)
- Sygnał sterujący [V]: [V] 11.0 ~ 14.5
- Sygnał sterujący [H]: [V] 16.0 ~ 20.0
- Sygnał sterujący (wysokie pasmo): [kHz] 22 ± 4

-
- Impedancja wyjściowa: [Ω] 75
 - Złącze: F żeńskie
 - Temperatura pracy: [$^{\circ}\text{C}$] -10°C do $+60^{\circ}\text{C}$
 - Temperatura przechowywania: [$^{\circ}\text{C}$] -20°C do $+70^{\circ}\text{C}$
 - Średnica mocowania: [mm] 40 ± 1
 - Obudowa: plastik