

Dane aktualne na dzień: 11-10-2025 18:21

Link do produktu: <https://cardsplitter.pl/konwenter-twin-microelectronics-technology-inc-ap82-t2e-r-p-4407.html>



Konwenter Twin MICROELECTRONICS TECHNOLOGY INC AP82-T2E-R

Cena	25,00 zł
Numer katalogowy	50

Opis produktu

Uniwersalny konwerter Twin firmy MICROELECTRONICS TECHNOLOGY INC. AP82-T2E-R

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 wzmacnienie
- 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
- Wzmacnienie: [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

