

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-wzorca-czestotliwosci-10-mhzoscylator-kwarcowysmaocxo-p-14872.html>

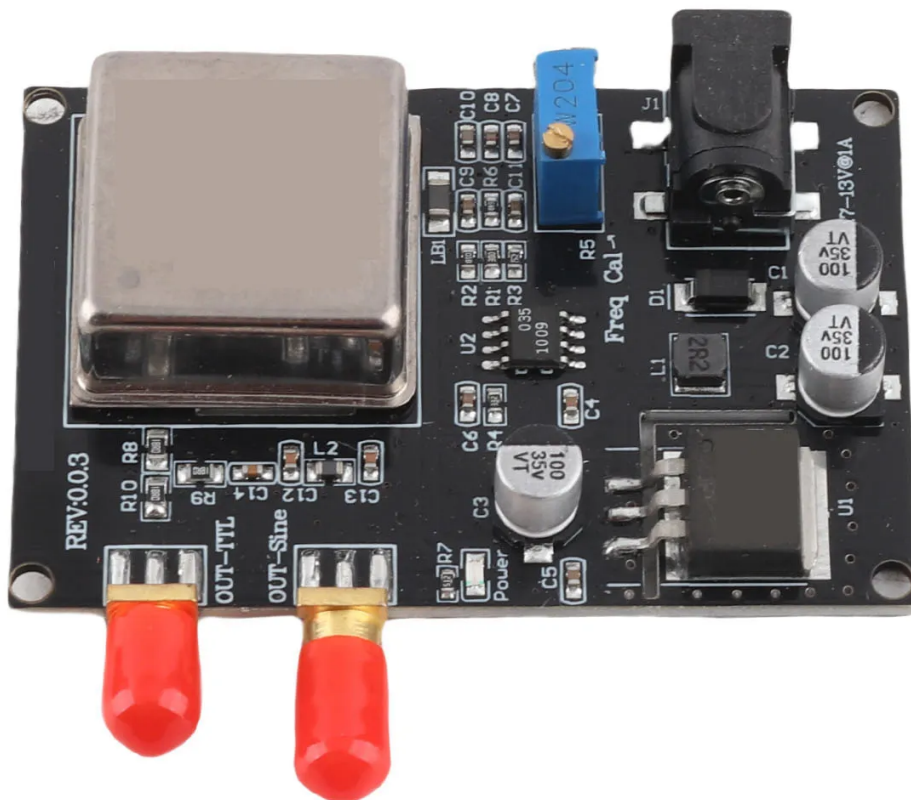


## Moduł wzorca częstotliwości 10 MHz oscylator kwarcowy SMA OCXO

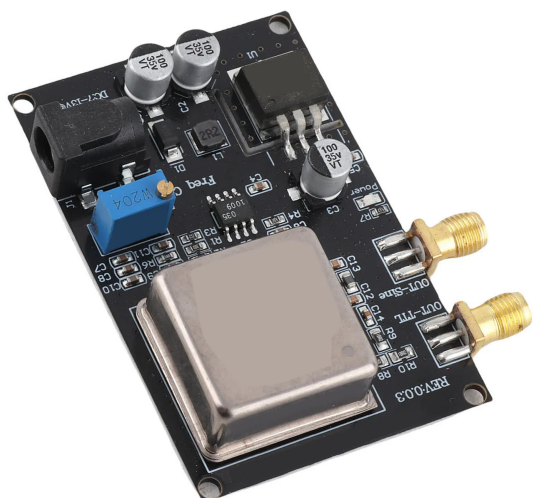
Cena brutto	<b>82,00 zł</b>
Cena netto	<b>66,67 zł</b>
Dostępność	<b>Wkrótce dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>ELEK-609</b>

### Opis produktu

#### **Moduł wzorca częstotliwości 10 MHz oscylator kwarcowy SMA OCXO**



Moduł OCXO 10 MHz to precyzyjne źródło wzorcowe o stabilności **5e-12**, dedykowane do kalibracji systemów audio, radiostacji i profesjonalnych mierników. Urządzenie posiada wyjścia SMA (Sine/TTL), oferuje możliwość ręcznego dostrajania i jest gotowe do pracy już po 5 minutach nagrzewania.



### Szczegółowa specyfikacja i funkcje

- Model: **Moduł referencyjny OCXO 10 MHz**
- Częstotliwość wyjściowa: **10 MHz**
- Typ układu: **OCXO**
- Napięcie zasilania robocze: **DC 7-13 V**
- Prąd zasilania: **ok. 1A**
- Czas nagrzewania **około 5 minut**
- Dokładność kalibracji: **1 Hz**
- Stabilność częstotliwości: **5e-12**
- Impedancja wyjściowa: **50 Ω**
- Typ interfejsu sygnałowego: **żeńskie SMA**
- Złącze zasilania: gniazdo DC
- Poziom wyjściowy (dBm): **10 dBm ±2 dBm** (przy 50 Ω)
- Poziom wyjściowy (VRMS): **0,7071 V** (przy 50 Ω)
- Poziom wyjściowy (VPeak): **1,0 V** (przy 50 Ω)
- Poziom wyjściowy (VP-P): **2,0 V** (przy 50 Ω)
- Dodatkowe złącza na płycie: wyprowadzenie sygnału Sinusoidalnego i cyfrowego TTL
- Funkcja kalibracji: wbudowany potencjometr "Freq Cal" do mikro-korekt odchyłek
- Zastosowanie: systemy audio Hi-Fi, dekodery cyfrowe, urządzenia nadawczo-odbiorcze fal krótkich, mierniki parametrów sieci, laboratoryjne źródła sygnałów, wymiana i naprawa oscylatorów