Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 18:58

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/programowalny-cyfrowy-tlumik-rf-1mhz-38ghz-0-31db-rp-sma-p-14858.html



Programowalny cyfrowy tłumik RF 1MHz - 3.8GHz 0-31dB RP-SMA

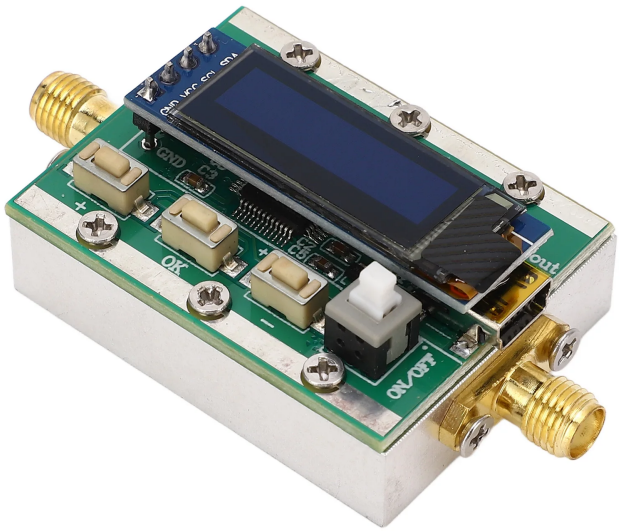
Cena brutto	**145,00 zł**
Cena netto	**117,89 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**ELEK-603**

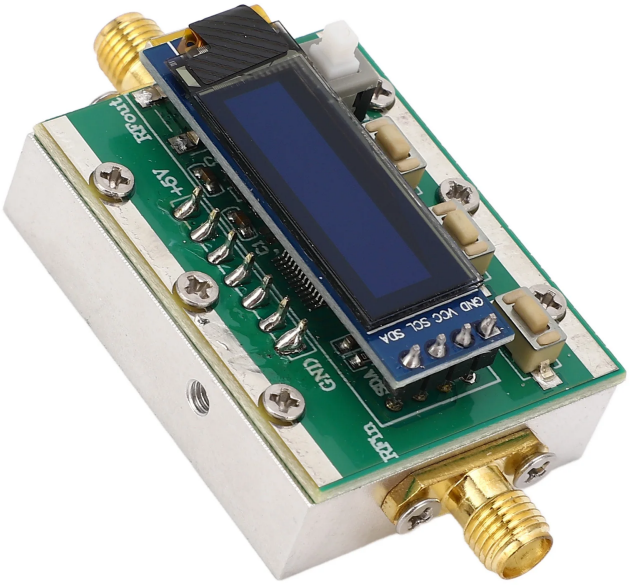
Opis produktu

Programowalny cyfrowy tłumik RF 1MHz - 3.8GHz 0-31dB RP-SMA



Programowalny tłumik cyfrowy RF obsługuje szerokie pasmo 1 MHz -3.8 GHz, oferując precyzyjną regulację osłabienia sygnału od 0 do 31 dB z krokiem 1 dB. Moduł posiada złącza RP-SMA, zasilanie miniUSB 5V oraz intuicyjny interfejs z przyciskami i wyświetlaczem, co znacznie ułatwia kalibrację aparatury i testowanie układów SDR. Dzięki niskim stratom wtrąceniowym i impedancji 50 Ω, stanowi niezawodne narzędzie do zaawansowanych prac w profesjonalnej i amatorskiej radiokomunikacji.





Kluczowa specyfikacja i funkcjonalność

- Zakres częstotliwości pracy: **1 MHz – 3.8 GHz**
- Zakres regulacji tłumienia: **0 dB do 31 dB**
- Krok regulacji tłumienia: **1 dB**
- Tłumienie własne **mniejsze niż 2,0 dB**
- Maksymalna dopuszczalna moc wejściowa sygnału: **20 dBm**
- Impedancja wejściowa: **50 Ω**
- Impedancja wyjściowa: **50 Ω**
- Typ złącz sygnałowych: gwintowane złącza koncentryczne **RP-SMA**
- Napięcie zasilania układu logicznego: **5V DC**
- Złącze zasilania: gniazdo **miniUSB** na krawędzi PCB
- Sterowanie manualne, poprzez 3 przyciski wbudowane OK, Zwiększ +, Zmniejsz -
- Wbudowany wyświetlacz sygnalizujący aktualnie ustawioną wartość osłabienia sygnału
- Zastosowanie: radiokomunikacja, aparatura pomiarowa, odbiorniki SDR, drony (testy nadajników VTX)
- Wymiary modułu: ok. 50 mm x 40 mm

