



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa tłumików regulowanych dla KSSR Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.
2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.

Poz.1 Tłumik regulowany ilość: 1 szt.

- Zakres częstotliwości pracy: DC – 18GHz
- Zakres tłumienia: od 0 do 11dB
- Krok tłumienia: 1dB
- Straty wprowadzane (insertion loss) dla tłumienia 0dB: max 2,22dB
- Współczynnik fali stojącej: max 1,9
- Maksymalna moc średnia: 1W
- Maksymalna moc szczytowa: 100W
- Ilość przełączeń na każdy krok: min 5 000 000
- Powtarzalność: $\pm 0,03$ dB
- Typ złącza pomiarowego: N(f), 50 Ω
- Regulacja tłumienia: Ręcznie za pomocą pokrętkła

Poz.2 Tłumik regulowany ilość: 1 szt.

- Zakres częstotliwości pracy: DC – 18GHz
- Zakres tłumienia: od 0 do 110dB
- Krok tłumienia: 10dB
- Straty wprowadzane (insertion loss) dla tłumienia 0dB: max 2,22dB
- Współczynnik fali stojącej: max 1,9
- Maksymalna moc średnia: 1W
- Maksymalna moc szczytowa: 100W
- Ilość przełączeń na każdy krok: min 5 000 000
- Powtarzalność: $\pm 0,03$ dB
- Typ złącza pomiarowego: N(f), 50 Ω
- Regulacja tłumienia: Ręcznie za pomocą pokrętkła
- **Łącznik wraz z wspornikiem umożliwiający połączenie obu tłumików**