

Link do produktu: <https://www.teltad.pl/balun-antenowy-szerokopasmowy-11-300-w-18-52-mhz-do-anten-drutowych-typu-delta-p-1539.html>



BALUN ANTENOWY SZEROKOPASMOWY 1:1 300 W 1.8-52 MHz DO ANTEN DRUTOWYCH TYPU DELTA

Cena brutto	260,00 zł
Cena netto	211,38 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	VPA-BU11300DE
Producent	VPA-Systems

Opis produktu

BALUN 1:1 do anten typu delta, produkcji firmy VPA-Systems, to szerokopasmowy transformator symetryzujący służący do podłączenia 50-cio omowej koncentrycznej linii zasilającej do symetrycznych anten drutowych pętlowych które posiadają w punkcie zasilania impedancję zbliżoną do 50 omów (na przykład delta loop, kwadrat, zawieszzone nisko nad ziemią). Urządzenie przeznaczone jest do użytku w zakresie częstotliwości 1,8 do 52 MHz. Maksymalna dopuszczalna moc dla emisji CW/SSB to 300 W, moc ciągła 250 W. **Konstrukcja mechaniczna baluna - zastosowany komplet trzech izolatorów (UV odpornych produkcji VerTeko), umożliwia zamocowanie linek tworzących ramiona anteny oraz linki odciągowej w przypadku zasilania trójkąta w jego wierzchołku.** Podłączenia elektryczne anteny wykonano w postaci śrub ze stali nierdzewnej. Obudowa wykonana jest z czarnego tworzywa sztucznego odpornego na promieniowanie UV. Zastosowano komplet uszczelek zarówno pod pokrywę obudowy jak i pod śruby do podłączania ramion anteny. Pokrywa mocowana jest również za pomocą wkrętów ze stali nierdzewnej. Tradycyjnie już, jak we wszystkich swoich pozostałych wyrobach, do podłączenia linii zasilającej, producent zastosował najwyższej jakości gniazdo koncentryczne typu SO-239 (UC-1) z izolatorem teflonowym i złoconym stykiem środkowym produkcji niemieckiej. Zdjęcia przedstawiają szczegóły rozwiązań mechanicznych, wykresy SWR (przy obciążeniu 50 omów) oraz impedancji uzwojenia zastosowanego transformatora w całym zakresie częstotliwości dla których wykonano balun.

Podstawowe dane:

- typ: balun 1:1 50/50 om
- zakres częstotliwości: 1,8 - 52 MHz
- moc maksymalna dla emisji CW/SSB: 300 W
- moc maksymalna ciągła: 250 W
- tłumienie własne:
- SWR dla obciążenia 50 om:
- podłączenie linii zasilającej: koncentryczne, gniazdo SO-239
- podłączenie ramion anteny: śruby M6 z kompletem nakrętek i podkładek
- izolatory środkowe: komplet UV odporny niemieckiej firmy VerTeko
- wymiary: 70x50x25 mm
- waga: 0.08 kg

[W sprzedaży posiadamy również inne baluny i transformatory dopasowujące dostępne tutaj.](#)