

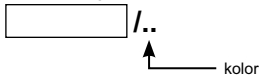
PRZELOTOWE

typ AA10/.. ÷ 23/..; MA10/.. ÷ 23/..; AP10M ÷ 23M

ZAKOŃCZENIOWE

typ AAZ/..; MAZ/..; AZM

Oznaczenie produktu



Przeznaczenie

Gniazdo antenowe jest przeznaczone do stosowania w antenowych instalacjach indywidualnych, zbiorczych lub systemach telewizji kablowej i służy do przyłączania urządzeń abonenckich typu: odbiornik telewizyjny, magnetowid, odbiornik radiofoniczny do tych sieci.

Zastosowanie

Wejścia gniazda przystosowane są do podłączenia kabla koncentrycznego o impedancji 75Ω, doprowadzającego sygnały z anten odbiorczych. Wyjścia abonenckie wykonane zgodnie z normą IEC umożliwiają podłączenie radioodbiornika lub telewizora. Dzięki odpowiedniej konstrukcji, do wyjść gniazda przenoszone są sygnały w następujących zakresach częstotliwości:

- wyjście **TV**: 5 + 70 MHz i 120 + 862 MHz,
- wyjście **R**: 88 + 108 MHz

Gniazda antenowe R-TV przelotowe wykonane są w sześciu różnych wartościach tłumienności sprzężenia:

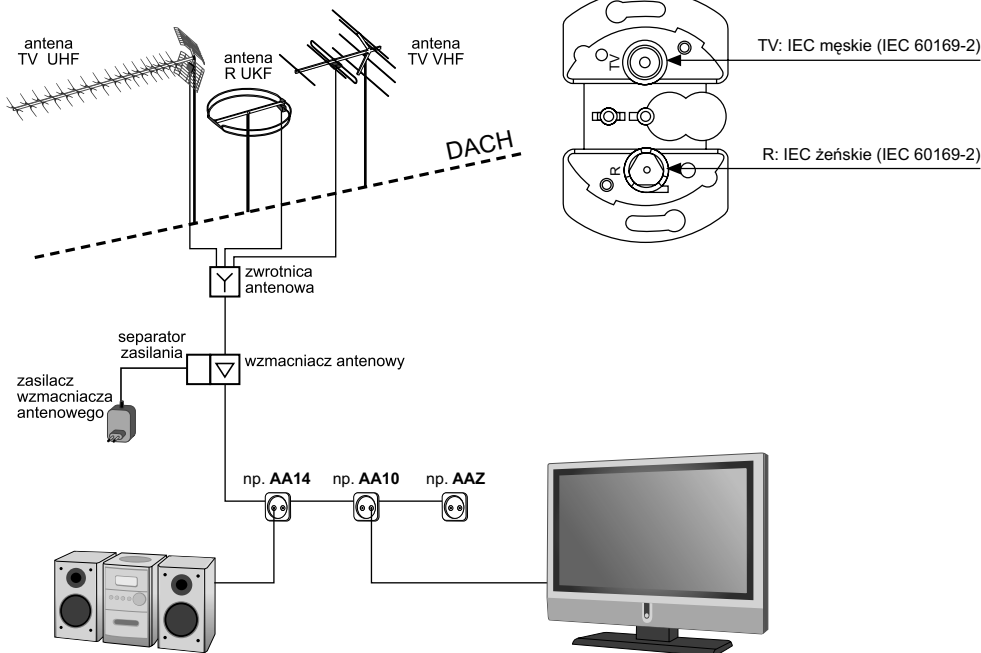
- AA10/..: MA10/..: AP10M - 10 dB
- AA14/..: MA14/..: AP14M - 14 dB
- AA16/..: MA16/..: AP16M - 16 dB
- AA18/..: MA18/..: AP18M - 18 dB
- AA20/..: MA20/..: AP20M - 20 dB
- AA23/..: MA23/..: AP23M - 23 dB

Tłumienność sprzężenia gniazda zakończeniowego:

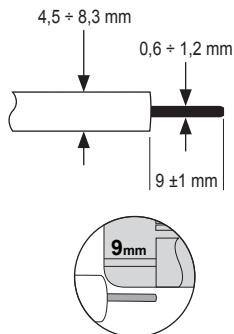
AAZ/..: MAZ/..: AZM - 10 dB

Gniazda przelotowe wraz z gniazdem zakończeniowym znajdują zastosowanie w instalacjach zbiorczych typu przelotowego oraz rozbudowanych instalacjach indywidualnych gdzie gniazda łączone są szeregowo.

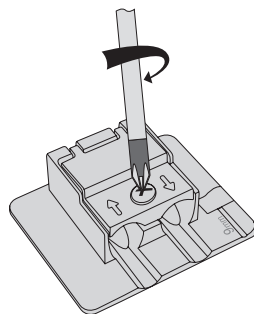
Gniazdo zakończeniowe służy do zakończenia instalacji przelotowej (nie wymaga rezystora zakończeniowego). W miarę oddalania się od źródła sygnału (antena) jego poziom w linii maleje. Stały poziom sygnału wyjściowego RTV uzyskuje się poprzez dobór gniazd o takiej tłumienności sprzężenia, aby kolejne gniazdo, w miarę oddalania się od anteny, miało mniejszą tłumienność.



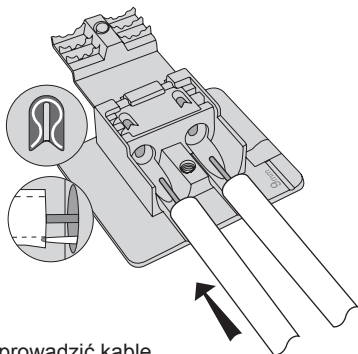
INSTRUKCJA MONTAŻU



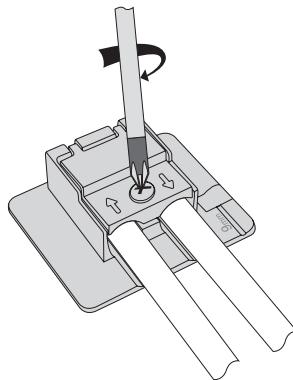
1. Przygotować końcówki kabli koncentrycznych do podłączenia - odizolować przewody wewnętrzne odcinając na tej samej wysokości izolację zewnętrzną, ekran (oplot) oraz izolację wewnętrzną - według znacznika na korpusie.



2. Odkręcić śrubę dociskową. Podłączając kable zwrócić uwagę na kierunki strzałek na pokrywie oznaczające odpowiednio zaciski: wejściowy i wyjściowy (*).



3. Wprowadzić kable antenowe do zacisków tak, aby ostrze zacisku weszło pomiędzy opłot a izolację wewnętrzną. Należy sprawdzić poprawność wprowadzenia przewodu wewnętrznego do zacisku.



4. Dokręcić śrubę dociskową.

5. Włożyć gniazdo do puszkii instalacyjnej Ø60 mm i zamocować łapkami lub wkrętami mocującymi w zależności od rodzaju puszkii.

6. Nałożyć ramkę i pokrywę na korpus gniazda.

* - gniazdo zakończeniowe posiada tylko zacisk wejściowy.