

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Konektor

Zestaw RM KL 203 + kabel połączeniowy 100cm HQ - wzmacniacz mocy 100/200W Made in Italy

Producent: RM Italy

Cena brutto: 393.00 zł

Cena netto: 319,51 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](http://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

**kompletny zestaw:**

**wzmacniacz RM KL 203 + kabel połączeniowy 100cm HIGH END**

**RM KL 203**

wzmacniacz mocy 100/200W

**Najpopularniejszy wzmacniacz tranzystorowy znanej włoskiej firmy RM - model KL 203.**

Maksymalna moc wyjściowa 100W AM/FM, 200W SSB.

**Wzmacniacz antenowy polepsza wyraźnie zasięg nadawania.**

Zapoznaj się z całym opisem - znajdziesz tu potrzebne informacje o zastosowaniu urządzenia i o jego wymaganiach względem radiotelefonu i anteny CB.

**Wzmacniacz RM KL203** wyposażony jest w 2 przełączniki:

- przełącznik ON/OFF - wzmacniacz może być wpięty w instalację antenową na stałe, ale nie musi być cały czas używany
- drugi przełącznik odpowiada za wybór odpowiedniej emisji AM/SSB.

Ważne, by przełącznik AM/SSB zawsze był ustawiony zgodnie z wybraną emisją w radiotelefonie.

Wzmacniacz jest prosty w montażu, wystarczy go podłączyć w tor antenowy

(między radiotelefon a antenę).

Należy dostarczyć do niego odpowiednie zasilanie (zobacz dane techniczne - pobór prądu). Odradzamy podłączanie wzmacniacza za pomocą wtyku do gniazda zapalniczki samochodowej.

**Wzmacniacz należy stosować tylko z bardzo dobrze zestrojoną anteną.**

**Przy wysokim SWR może się uszkodzić końcowy stopień mocy, który nie podlega gwarancji.**

Wzmacniacz RM KL-203 można polecić osobom, które wyczerpały możliwości instalacji antenowej.

Nie należy go używać z krótkimi, mało skutecznymi antenami (np. President Missouri, President Georgia), gdyż nie da to satysfakcjonującego rezultatu.

Najlepszy wzmacniacz odbioru/nadawania to skuteczna długa antena. Gdy mamy już długą antenę (1,5m i dłuższe) możemy myśleć nad dalszymi udoskonaleniami instalacji (nigdy na odwrót).

Maksymalną moc można uzyskać przy mocy doprowadzonej 10W AM/FM (rezultat 100W) oraz 20W USB/LSB (rezultat 200W).

**Przy popularnych radiotelefonach CB radio o mocy 4W uzyskamy ok. 50-60W w AM/FM oraz 100-120W w SSB.**

By połączyć dużą moc z czystą modulacją nie należy doprowadzać do wzmacniacza 10W mocy!

**Optymalne ustawienie dla AM/FM to 2-3W** - dlatego przy instalacjach ze wzmacniaczem często ogranicza się moc wyjściową radiotelefonu z 4W do 2W.

Nie zawsze wyższa moc oznacza lepszy efekt i należy o tym pamiętać.

Doprowadzenie zbyt dużej mocy do wzmacniacza grozi uszkodzeniem

urządzenia.

### **Przyrost osiągnięć nadawania.**

Aby podnieść sygnał o 1S należy dostarczyć ok. 4-krotnie więcej mocy.  
Czyli: 1W - 4W - 16W - 64W - 256W itd.

Podsumowując: zwiększając moc radiotelefonu z 4W do 40W nie będziemy 10 razy dalej/głośniejsz nadawać, sygnał wzrośnie o ok. 2S.

### **Gwarancja:**

- 24 miesiące (paragon)
- 12 miesięcy (FVAT)

RM KL 203 jest lepszy od droższego modelu KL 200 - zdecydowanie lepiej pracuje w modulacji AM.

**Przy stosowaniu wzmacniaczy rekomendujemy korzystanie z [filtrów dolnoprzepustowych](#).**

**Stosowanie wzmacniaczy w paśmie 27MHz jest w naszym kraju niedozwolone.**

### **Kabel połączeniowy 100cm PL-259/PL-259**

**Gotowy kabel połączeniowy świetnej jakości dla najbardziej wymagających:**

- długość 100cm
- zalutowane wtyki UC-1 (teflonowe, złożone)
- RF-5 SATEC Germany, 50 Ohm, **niskostratny** przewód koncentryczny
- wtyki wypełnione klejem termicznym.

**Oplot kabla miedziany, cynowany. Podwójny ekran.**

Każdy przewód jest testowany przed wysyłką do Klienta.

## Specyfikacja wzmacniacza:

- Zasilanie: 12-14V DC
- Pobór prądu podczas nadawania: do 10A
- Maksymalna moc doprowadzona AM/FM (Input Power): 0.5-10W
- Maksymalna moc doprowadzona SSB (Input Power): 1-20W
- Moc Wyjściowa dla modulacji AM/FM (Output Power): **100W** max
- Moc Wyjściowa dla modulacji SSB (Output Power): **200W** PEP max
- Bezpiecznik 12A

## Specyfikacja kabla połączeniowego:

- długość: 100cm
- przewód: RF-5 Satec Germany
- rodzaj wtyków: UC-1 (PL-259)
- montaż wtyku: lutowane
- wtyki złoczone, wypełnienie teflonowe
- wtyki zalewane klejem termicznym

## Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- wzmacniacz RM KL 203
- kabel połączeniowy 100cm HQ wtyki UC-1
- dowód zakupu (paragon lub faktura VAT)

Do wzmacniacza rekomendujemy zakup [filtra dolnoprzepustowego RM](#)

[27/586](#)

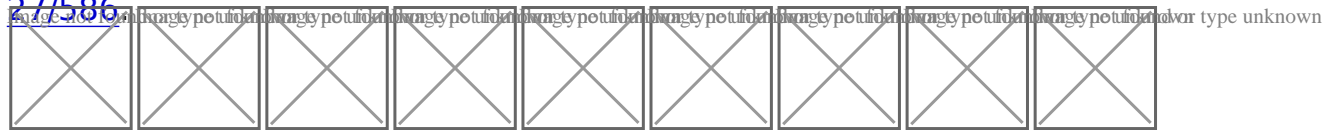
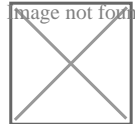


Image not found or type unknown



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-03-10 04:40