



Wzmacniacz szerokopasmowy DTKom "power doubling" 5 wejść: FM-VHF-21...35-39...69-UHF

Wzmacniacz o bardzo dużej mocy wyposażony w wiele kontrolki na panelu przednim, zaprojektowanych tak, aby zminimalizować współczynnik szumów. Wyposażony w 5 wejść (FM-VHF-21...35-39...69-UHF). Pasma UHF jest podzielone na dwa wejścia, co jest przydatne w przypadku odbioru z dwóch repeaterów (filtrowanie kanałów).

| | |
|---------|---------------|
| Nr Kat. | 4509 |
| EAN13 | 8424450144770 |

Opakowanie

| | |
|---------|--------|
| Pudełko | 1 szt. |
|---------|--------|

Dane fizyczne

| | |
|----------------------|------------|
| Waga netto | 1.895,00 g |
| Waga brutto | 1.895,00 g |
| Szerokość | 280,00 mm |
| Wysokość | 141,00 mm |
| Głębokość | 50,00 mm |
| Główna waga produktu | 1.835,00 g |

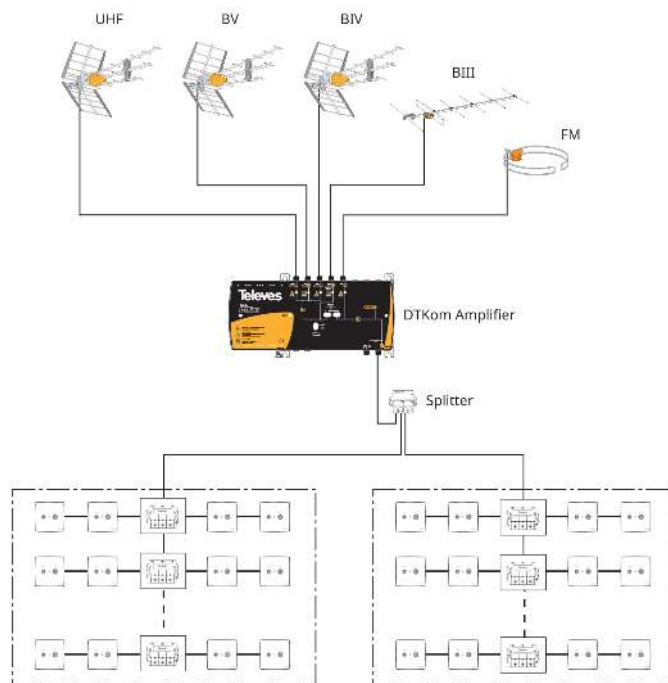
Cechy wyróżniające

- Oddzielne wzmocnienie minimalizujące intermodulacje pomiędzy pasmami i pozwalające uzyskać wysoki poziom wyjściowy
- Wyposażone w technologię Power Doubling, zapewniającą poziom od 129 dB μ V w paśmie naziemnym
- Wyposażone w impulsowy zasilacz o wysokiej wydajności i małym poborze prądu
- Obudowa z wysokim ekranowaniem, wykonana z odlewu (zamak). Jej konstrukcja ułatwia chłodzenie

Ogólna charakterystyka

- Przełącznik do zasilania przedwzmacniaczy lub systemu BOSS
- Regulacja wzmocnienia za pomocą przełącznika (wysokie/niskie) i wysoki poziom wyjściowy
- Praktyczny przedni panel wzmacniacza (ustawienia i schemat blokowy)
- Wskaźnik sygnału wyjściowego (dioda LED)

Przykład zastosowania



Specyfikacja Techniczna przedwzmacniacza: ON.

| | | | | | | |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------|---------|---------|---------|
| Nr katalogowy | | 4509 | | | | |
| Wejścia | pasma | FM | VHF/SBand | BIV | BV | UHF |
| Zakres częstotliwości | MHz | 88-110 | 174-400 | 470-590 | 614-862 | 470-862 |
| Wzmocnienie (małe/duże) | dB | 30 | 32/45 | 38/50 | 38/50 | 40/52 |
| Zakres regulacji wzmocnienia | | 0-20 | 0-20 | 0-20 | 0-20 | 0-20 |
| Poziom wyjściowy | DIN45004B | | 129 | | | |
| | EN50083 | IMD3 | 126 | | | |
| | | IMD2 | 120 | | | |
| | CTB, CSO, XMOD | | 113 | | | |
| Współczynnik szumów | dB | 12 | 7 | 11 | 11 | 10 |
| Zasilanie wejść (2) | Vdc | - | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Maks. prąd na wejściu | mA | - | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Pobór prądu AC | W | 17 | | | | |
| Wyjście testowe | dB | -20 | | | | |
| Napięcie sieci | Vac | 196-264 | | | | |
| Temperatura pracy | °C | -5 a +45 | | | | |
| Stopień ochrony | IP | 20 | | | | |
| Wymiary (Szer. x Wys. x Dł.) | mm | 264 x 142 x 50 | | | | |