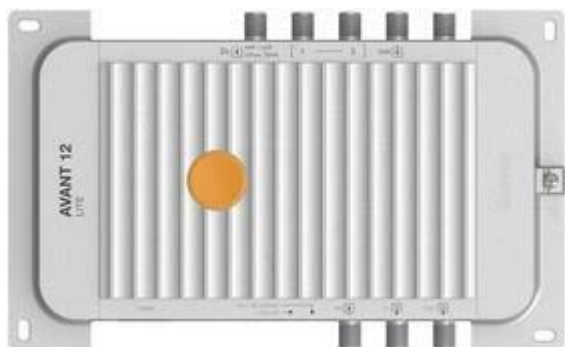




Programowalny wzmacniacz wielopasmowy AVANT 12 Lite do sygnału naziemnego ref. 532210

Nr katalogowy: 532210

Producent: TELEVES

Czas wysyłki: [Kup do 14:40](#) - wysyłka tego samego dnia

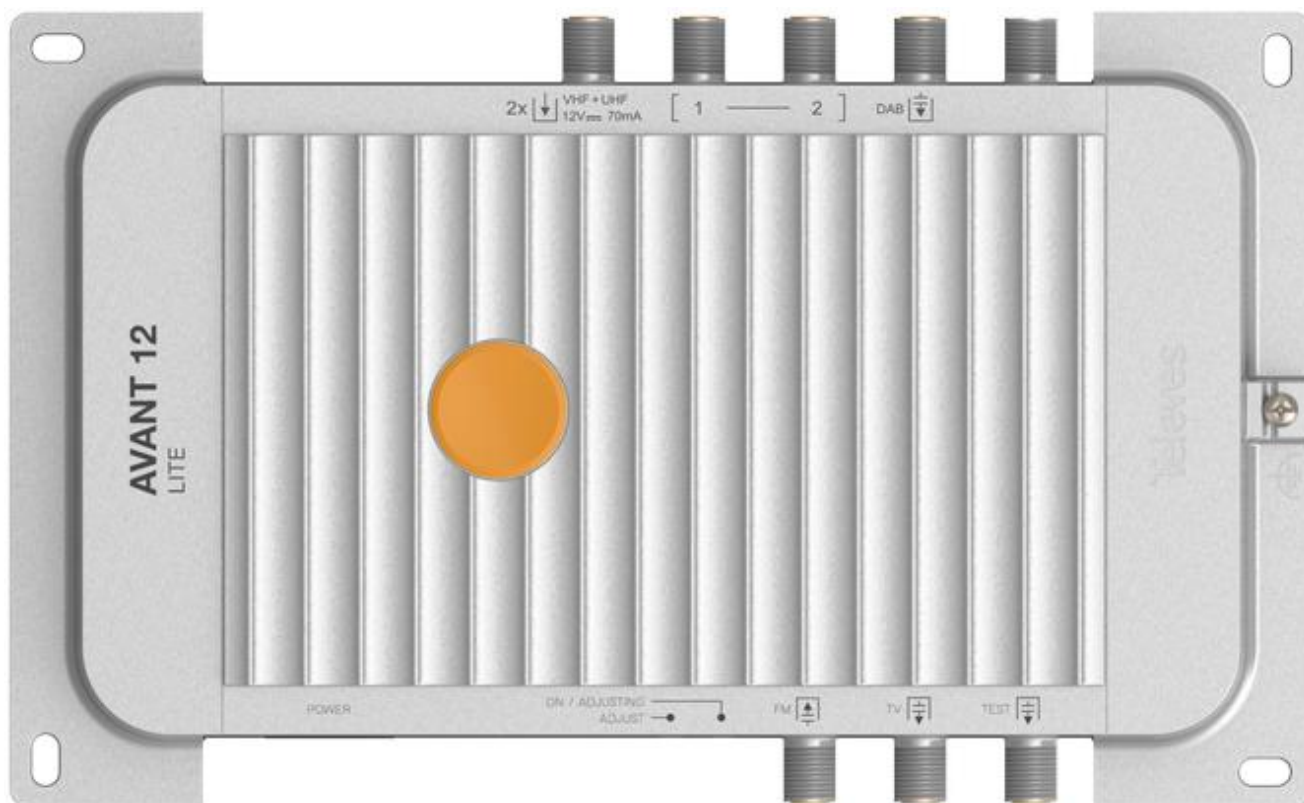
Cena

1 246,00 PLN

Opis produktu

Programowalny wzmacniacz wielopasmowy AVANT 12 Lite do sygnału naziemnego ref. 532210

Model: 532210



Najważniejsze cechy

- Za pomocą aplikacji **ASuite** zaawansowane programowanie urządzenia można przeprowadzić bezprzewodowo (**Bluetooth®**), łatwo i wygodnie ze smartfona lub tabletu (Android/iOS)
- Urządzenie z **2 trybami dystrybucji**: 2 wejścia obsługują VHF+UHF lub jedno wejście DAB i dwa wejścia UHF
- **Wysoki poziom wyjściowy**: do 121 dBμV (EN50083), aby dotrzeć do dużej liczby gniazd
- **Automatyczne programowanie**: dzięki tej funkcji dostępnej w ASuite urządzenie uruchamia przypisanie kanału oraz regulację poziomu, a także aktywację zasilania anteny, gdy wykryje, że sygnał tego wymaga
- Do **20 indywidualnie programowalnych filtrów**, z indywidualnym cyfrowym filtrowaniem każdego kanału, w tym kanałów sąsiednich
- **Cyfrowe przetwarzanie kanałów**, skutkujące idealnie zbalansowanym poziomem sygnału między różnymi kanałami na wyjściu
- **Automatyczna regulacja sygnału** w każdym filtrze (AGC). Możliwa jest także precyzyjna regulacja poziomu wyjściowego po autoregulacji
- **Wysoka selektywność** cyfrowych filtrów VHF/UHF: odrzucenie >30 dB (@ 1MHz)
- Filtr SAW (Surface Acoustic Wave) do **separacji sygnałów 4G/5G** z kanału 48, z najlepszą selektywnością i stabilnością
- **Kompatybilność z DVB-T i DVB-T2**
- **Technologia TForce**: poziom sygnału naziemnego jest zawsze zrównoważony i dostosowany do optymalnej wartości
- Zasilanie na wejściach do **zasilania anteny**, gdy sygnał tego wymaga
- **Wskaźnik stanu LED** oraz fizyczny przycisk autoregulacji wbudowany w panel sterowania
- Wysoko ekranowana obudowa (Zamak) **w celu ochrony przed zakłóceniami elektromagnetycznymi**
- **Bardzo lekkie, kompaktowe i wydajne** urządzenie (196x122x43mm)
- **100% europejski projekt i produkcja**: w pełni zautomatyzowana produkcja oraz rygorystyczne kontrole jakości

Specyfikacja techniczna

Maksymalna liczba filtrów 20

Zakres częstotliwości MHz FM 87 ... 108 VHF 174 ... 230 UHF 470 ... 694

Kanałów na każdy filtr UHF 1

Zysk dB FM 17 VHF 52 UHF 55

Zakres regulacji wzmocnienia dB FM 0 ... 25 VHF AKW UHF AKW

Ręczna regulacja wzmocnienia dla każdego filtra dB FM -5 ... 5 VHF -3 ... 3- UHF 3 ... 3

Korekcja dB UHF 0 ... 5

Poziom wejściowy dBμV FM 76 ... 101 VHF 77 ... 102 UHF 80 ... 105

Poziom wyjściowy DIN45004B dBμV FM 104 VHF 111 UHF 114

Poziom wyjściowy EN50083 dBμV FM 111 VHF 118 UHF 121

Programowalne poziomy wyjściowe dBμV FM 70 ... 95 VHF 77 ... 102 UHF 80 ... 105

Współczynnik szumu dB FM 7 VHF 6 UHF 6

Izolacja dB FM > 20 VHF > 65 UHF > 65

Wejścia FM (1) VHF+UHF (2)

Zakres częstotliwości wejścia CHs MHz FM 87 ... 108 VHF+UHF 174 ... 694

Zakres częstotliwości wyjścia CHs MHz FM 87 ... 108 VHF+UHF 174 ... 694

Zasilanie wejść Vdc VHF+UHF 12

Maks. prąd na wejściu mA VHF+UHF 70

Napięcie wejściowe Vac 220 ... 230

Zakres częstotliwości sieci 50 Hz / 60 Hz

Maks. prąd mA 87

Zużycie przy maks. mocy W 7,5

Stopień ochrony (IP) 20

Temperatura pracy °C -5 ... 45

Waga netto: 982 g

Waga brutto: 1.150 g

Szerokość: 201 mm

Wysokość: 120 mm

Głębokość: 42 mm

Główna waga produktu: 924 g