Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 14:28

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/modulator-telewizyjny-vsb-k-1-69-s1-s-mt-32-terra-p-23615.html



Modulator telewizyjny VSB k. 1-69/S1-S MT-32 Terra

Cena brutto	**546,12 zł**
Cena netto	**444,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**26058**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Modulator MT-32 to najwyższej klasy urządzenie zaprojektowane z myślą o wprowadzaniu do instalacji telewizyjnych sygnałów z kamer, odtwarzaczy multimedialnych, odtwarzaczy DVD, odbiorników satelitarnych, odbiorników DVB-T, itp.

Modulator jednowstęgowy VSB MT-32 jest atrakcyjnym cenowo rozwiązaniem dla instalacji z dużą ilością kanałów telewizyjnych. Dzięki zaawansowanej technice modulacji urządzenia te pracować mogą na kanałach sąsiednich, a nie jak w przypadku typowych modulatorów z odstępem co najmniej dwukanałowym.

Modulator MT-32 posiada sterowanie mikroprocesorowe - wybór kanału wyjściowego jest dokonywany za pomocą dwóch przycisków, a jego numer (podobnie jak każdy parametr opisany poniżej, którego wartość można zmieniać) jest pokazywany na wyświetlaczu LED. Numer kanału oraz wartości innych parametrów są zapisywane w pamięci nieulotnej. Zastosowanie kwarcowego układu stabilizacji (PLL) zapewnia prawie zerowy błąd częstotliwości. Modulatory te można łączyć kaskadowo. Umożliwiają one także sumowanie sygnału zmodulowanego z sygnałem telewizji naziemnej.

Modulator MT-32 generuje sygnał RF zgodnie ze standardami B/G/D/K/Au/I/L z maksymalnym poziomem sygnału wynoszącym 95 dBµV. Kanały wyjściowe lokowane mogą być w pasmie 45-862 MHz.

Modulatory MT-32 są doskonałym rozwiązaniem zarówno w instalacjach domowych, jak i w dużych, zbiorczych instalacjach telewizji naziemnej - w budynkach wielorodzinnych, hotelach, obiektach użyteczności publicznej, itd. Niezwykle restrykcyjna kontrola jakości w firmie Terra czyni te urządzenia praktycznie bezawaryjnymi.

Dane techniczne

Nazwa		MT-32
Wej?cie wideo	zakres cz?stotliwo?ci	20 Hz - 6 MHz
	poziom / impedancja	1 V +/- 1 dB / 75 Ohm
Wej?cie audio	zakres cz?stotliwo?ci	20 Hz - 15 kHz
	regulacja poziomu	0 - 7 dB

	poziom / impedancja	775 mV / 10 kOhm
Wyj?cie RF	poziom (typowy)/impedancja	95 dB?V / 75 Ohm
	regulacja poziomu	0 ... -15 dB
	wersja sygna?u PAL	B/G/D/K/Aa/I/L
	zakres cz?stotliwo?ci	45 - 862 MHz

Dok?adno?? no?nych	+/- 50 kHz
Cz?stotliwo?? podno?nej d?wi?ku	5,5; 6,0; 6,5 MHz
Zakres regulacji no?nej wideo	±2,25 MHz max. z krokiem 0,25 MHz
T?umienie przelotowe Terr.	2,5 dB
Zakres cz?stotliwo?ci przelotu	45 - 862 MHz
Wspó?czynnik A/V	12/16 dB
G??boko?? modulacji amplitudy (typowa)	81 %
SNR (wa?ony)	≥ 55dB
Zasilanie / Pobór mocy	AC 230 V; 50/60 Hz; 5,5 W
Temperaturowy zakres pracy	-10 ... +50 °C
Wymiary / masa	135x180x52 mm/0.74 kg