Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:41

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/multiswitch-terra-mv-524-5-24-z-regulacja-wzmocnie-p-23934.html



Multiswitch Terra MV-524 5/24 z regulacją wzmocnie

Cena brutto	**954,49 zł**
Cena netto	**776,01 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**26453**
Kod producenta	**Lx 5108al**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Multiswitch MV524 5wej./24wyj. bez zasilacza i aktywnym torem TV naziemnej dedykowany dla średnich i dużych instalacji z dystrybucją sygnału RTV/SAT.

• Seria multiswitchy MV do instalacji zbiorczych
• Sygnał z jednego satelity + DVB-T/T2
• 24 wyjść abonenckich
• Umożliwia budowę elastycznych instalacji
• Najwyższa klasa urządzeń
• Odlewana obudowa zapewniająca wysoką skuteczność ekranowania
• Przełączniki w miejscu tradycyjnych potencjometrów (większa stabilność ustawień)
• Wysoki poziom sygnału wyjściowego – przewody do gniazd nawet 80m
• Grupowanie wyjść pod względem wzmocnienia
• Wbudowana prekorekcja charakterystyki tłumienia przewodu
• Zasilanie lokalne lub zdalne
• Praktycznie zerowa awaryjność
• Darmowe oprogramowanie SatNet do projektowania sieci

Multiswitche serii MV zaprojektowane zostały w sposób umożliwiający pracę w średnich i dużych zbiorczych instalacjach telewizyjnych RTV+SAT. Mogą być również stosowane w mniejszych instalacjach domowych.

Multiswitch MV-524 posiada aktywny (wzmacniany) tor telewizji naziemnej oraz satelitarnej. Regulacja poziomu sygnału dla każdego z torów satelitarnych oraz DVB-T odbywa się za pomocą dedykowanych przełączników. Taki sposób konfiguracji zapewnia większą stabilność ustawionych parametrów w stosunku do rozwiązań tradycyjnych, bazujących na potencjometrach.

Odlewana obudowa zapewnia wysoką skuteczność ekranowania uniemożliwiając przenikanie sygnałów zakłócających do wewnątrz urządzenia. Wysoki poziom sygnału wyjściowego, wbudowana prekorekcja charakterystyki tłumienia przewodów koncentrycznych oraz stopniowanie tłumienia na wyjściach multiswitcha umożliwia budowanie dużych instalacji, w których długość przyłączy abonenckich sięgać może nawet 80m.

Zasilanie multiswitcha zrealizować można poprzez zastosowanie wzmacniacza magistrali SA-51 lub z podłączonego lokalnie zasilacza . Z jednego źródła możliwe jest zasilanie większej liczby urządzeń (maksymalny pobór prądu przez multiswitch 100mA).

Cechy wyróżniające

- multiswitch radialny
-

wbudowana prekorekcja charakterystyki kabla

- grupowanie wyjść pod względem poziomu wyjściowego
- separacja pomiędzy wejściami większa niż 30 dB
- aktywny tor sygnału naziemnego
- odlewana obudowa gwarantująca wysoki poziom ekranowania - klasa A

Polecane artykuły z Biblioteki:

Projektowanie zbiorczych instalacji RTV/SAT w programie SatNet firmy TERRA

Profesjonalne instalacje multiswitchowe

Dostosowanie Antenowych Instalacji Zbiorczych (AIZ) do odbioru Naziemnej Telewizji Cyfrowej DVB-T

*dla 2 nośnych

Dane techniczne

Rodzaj towaru	Multiswitch
Ilo?? konwerterów	1x quatro
Seria	MV-5xx
Model	MV-524
Marka	TERRA
Typ	ko?cowy
Rodzaj	klasyczny
Zastosowanie	wewn?trzny
Typ wspó?pracuj?cego konwertera	quatro
	TAK

	wideband	NIE
Ilo?? wej??		5
Ilo?? wyj??	Legacy	24
Tor RTV	aktywny	TAK
	zasilenie przedwzmacniacza	NIE

Dane techniczne urz?dzenia			
Wej?cie	pasmo RTV	MHz	47-862
	pasmo SAT IF	MHz	950-2150
	regulacja wzmocnia w torze RTV	dB	0-15 z krokiem 1
	regulacja wzmocnia w torze SAT IF	dB	0-12 z krokiem 4
Wyj?cie	pasmo RTV	MHz	47-862
	pasmo SAT IF	MHz	950-2150
	poziom sygna?u RTV na wyj. 1-4	dBµV	86
	poziom sygna?u RTV na wyj. 5-8	dBµV	86
	poziom sygna?u RTV na wyj. 9-12	dBµV	84
	poziom sygna?u RTV na wyj. 13-16	dBµV	84

	poziom sygna?u RTV na wyj. 17-24	dBµV	82
	poziom sygna?u SAT IF na wyj?ciach 1-16	dBµV	105
	poziom sygna?u SAT IF na wyj?ciach 17-24	dBµV	105
Wzmocnienie toru SAT IF - wbudowana prekorekcja charakterystyki t?umienia przewodu	wyj?cia 1-4	dB	5...14
	wyj?cia 5-8	dB	5...14
	wyj?cia 9-12	dB	4...12
	wyj?cia 13-16	dB	4...12
	wyj?cia 17-24	dB	3...10
Wzmocnienie toru RTV - wbudowana prekorekcja charakterystyki t?umienia przewodu	wyj?cia 1-4	dB	-1...5
	wyj?cia 5-8	dB	-1...5
	wyj?cia 9-12	dB	-2...+3
	wyj?cia 13-16	dB	-2...+3
	wyj?cia 17-24	dB	-3...+1
Separacja wej??	SAT IF	dB	>30
Separacja wyj??	RTV	dB	>35
	SAT IF	dB	>30
T?umienie odbi?	RTV/SAT	dB	>30

	SAT/RTV	dB	>40
Zasilanie na wej?ciach RF	H/Lo, H/Hi	V	18
	V/Lo, V/Hi	V	14
Pobór pr?du	z odbiornika	A	<0,065
	z linii H lub zewn?trznego zasilacza DC 18 V	A	0,1

Sygna?y steruj?ce	14/18V, 0/22kHz
Odlewna obudowa	TAK
Zasilany zdalnie	TAK
Wbudowany zasilacz	NIE
Klasa ekranowania	A
Zgodno?? z Rozporz?dzeniem MTBiGM	NIE

Zasilanie	V/Hz	DC 18
Temperatura pracy	°C	-20...+50
Wymiary	mm	227x135x50
Masa	kg	1,5