

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/multiswitch-terra-mv-532-5-32-z-regulacja-wzmocnie-p-24585.html>

Multiswitch Terra MV-532 5/32 z regulacją wzmocnie

Cena brutto	1 468,78 zł
Cena netto	1 194,13 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	27197
Kod producenta	Lx 5108a1
Producent	Brak

Opis produktu

Multiswitch MV532 5wej./32wyj. 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
- 32 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-532 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

Dane techniczne

Rodzaj towaru	Multiswitch	
Ilość konwerterów	1x quattro	
Seria	MV-5xx	
Model	MV-512	
Marka	TERRA	
Typ	kolcowy	
Rodzaj	klasyerzy	
Zastosowanie	swiatlny	
Typ współpracującego konwertera	quattro	TAK
	wideband	NIE
Ilość wejść?	5	
Ilość wyjść?	Legacy	32

Tor RTV	aktywny		TAK
	zasilenie przedwzmacniacza		NIE
Dane techniczne urządzenia			
Wyjście	pasmo RTV	MHz	47-862
	pasmo SAT IF	MHz	950-2150
	regulacja wzmocnienia w torze RTV	dB	0-15 z krokiem 1
	regulacja wzmocnienia w torze SAT IF	dB	0-12 z krokiem 4
Wyjście	pasmo RTV	MHz	47-862
	pasmo SAT IF	MHz	950-2150
	poziom sygnału RTV na wyj. 1-4	dBµV	86
	poziom sygnału RTV na wyj. 5-8	dBµV	86
	poziom sygnału RTV na wyj. 9-12	dBµV	84
	poziom sygnału RTV na wyj. 13-16	dBµV	84
	poziom sygnału RTV na wyj. 17-24	dBµV	82
	poziom sygnału RTV na wyj. 25-32	dBµV	80
	poziom sygnału SAT IF na wyjściach 1-16	dBµV	105
	poziom sygnału SAT IF na wyjściach 17-24	dBµV	105
	poziom sygnału SAT IF na wyjściach 25-32	dBµV	105

Wzmocnienie tonu SAT IF - wbudowana prekorrekcja charakterystyki tłumienia przewodu	wyjścia 1-4	dB	5...14
	wyjścia 5-8	dB	5...14
	wyjścia 9-12	dB	4...12
	wyjścia 13-16	dB	4...12
	wyjścia 17-24	dB	3...10
	wyjścia 25-32	dB	2...8
Wzmocnienie tonu RTV - wbudowana prekorrekcja charakterystyki tłumienia przewodu	wyjścia 1-4	dB	-1...5
	wyjścia 5-8	dB	-1...5
	wyjścia 9-12	dB	-2...+3
	wyjścia 13-16	dB	-2...+3
	wyjścia 17-24	dB	-3...+1
	wyjścia 25-32	dB	-4...-1
Separacja wejść?	SAT IF	dB	>30
Separacja wyjść?	RTV	dB	>35
	SAT IF	dB	>30
Tłumienie odbić?	RTV/SAT	dB	>30
	SAT/RTV	dB	>40
Zasilanie na wyjściach RF	H _{1A} , H _{1B}	V	18

	V/La, V/Hi	V	14
Pobór prądu	z odbiornika	A	<0.005
	z linii H lub zewn/brznego zasilacza DC 18 V	A	0.1
Sygnały sterujące			14/18V, 0/22kHz
Odlewna obudowa			TAK
Zasilany zdalnie			TAK
Wbudowany zasilacz			NIE
Klasa ekranowania			A
Zgodność z Rozporządzeniem MTBGM			NIE
Zasilanie		V/Hz	DC 18
Temperatura pracy		°C	-20...+50
Wymiary		mm	267x135x50
Masa		kg	1.9