Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:12

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/multiswitch-televes-nevoswitch-msw-5x5x8-p-13172.html



Multiswitch Televes Nevoswitch MSW 5x5x8

Cena brutto	**470,25 zł**
Cena netto	**382,32 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**14192**
Producent	**Televes**

Opis produktu

Profesjonalny multiswitch Televes Nevoswitch. Wejścia sat quattro x4 + wejście dvb-t - 8 wyjść sygnału. Zmiana konfiguracji ustawień między ustawieniami końcowymi a kaskadowymi. Tryb ECO - bardzo mały pobór prądu.

Multiswitch Nevoswitch firmy Televes 5x5x8 z 4 wejściami satelitarnymi dla jednego konwertera Quattro i 1 wejściem z anteny telewizji naziemnej (dvb-t). Multiswitch posiada wbudowane oporniki, gdzie za pomocą przełącznika, można ustawić je jako multiswitche końcowe lub kaskadowe. Urządzenia wyposażone są w system ECO dzięki czemu zużycie prądu zmniejsza się wraz ze spadkiem liczby podłączonych użytkowników. Dzięki dopracowanej obudowie uzyskujemy lepsze ekranowanie i wyprowadzenie ciepła.

Nowa seria NevoSwitch

(... odlewana obudowa o podwyższonym ekranowaniu, ... przeloty sygnałów, ... regulacje poziomów na wyjściach etc)

Cechy wyróżniające:
- Solidna obudowa - lepsze ekranowanie i wyprowadzanie ciepła.
- Instalacja w topologii gwiazdy lub kaskady (ustawienie za pomocą przełącznika).
- Niezależne ustawienie poziomu wyjścia dla każdego użytkownika (oprócz gamy QUAD Compatible).
- Tryb ECO - mały pobr prądu.
- Każde wyjście posiada regulowalny poziom 12 dB (oprócz Quad). Elastyczność prz maksymalnej i minimalnej odległości kabli.

Główne cechy:
- Małe wymiary i kompaktowy design.
- Konfigurowalność.
- Niezależne wzmocnienie liniowe.
- Wiele opcji zasilania (Jack, przez kolumnę kasakady, wejście lub wyjście naziemne oraz złącza użytkownika).
- Niezależne ustawienie poziomu dla każdego wyjścia.
- Kompatybilne z innymi multiswitchami w kolumnie (przejście DC przez kolumnę).

Nr katalogowy				714503
Rodzaj				5X5X8
Zakres częstotliwości	MHz	SAT		950-2400
		TER		47-862
Maks. poziom wejściowy	dBµV	SAT	EN50083-3 / IM35dBc	105
		TER	DIN 45004-B	95
Maks. wzmocnienie	dB	SAT		-
		TER		-
Equalizer		SAT		-
		TER		-
Straty przejścia		SAT		4 ± 2
		TER		3 ± 1
Straty odgałęzienia 1		SAT	A2	5

			B2	0
		TER	Typ.	2,5
Izolacja IN-OUT		SAT		>30
Zasilanie LNB	mA	LNB/TER	Maks we.	250
	A		Razem	1
Zasilanie	Vdc			12
Przejście DC				In-Out / Out-In 3
Maks. pobór prądu	mA	Zasilacz 12Vdc (PWR)		65 ± 5
		Odbiornik (12/18V)		334
Temperatura pracy	ºC			-5...+45ºC
Stopień ochronny	IP			IP20
Waga	g			400
Wymiary	mm			140x120x30

Chcieliśmy przypomnieć że są to multiswitche o najmniejszym poborze energi elektrycznej:
Poniżej wyjaśnienie, na przykładzie multiswitchy 5/8 :

· Komercyjnie dostępne na rynku Multiswitche 5/8 (chińskie, tureckie) pobierają moc z sieci energetycznej na poziomie – od 12 do 25 [W]
(można to łatwo sprawdzić na stronach WWW producentów lub importerów .
To tłumaczy czemu większość multiswitchy wydziela aż TYLE ciepła :)

· Pobór mocy naszego multiswitcha NevoSwitch 5/8 dla przykładowo 4-ch aktywnych wyjść SAT wynosi :
(12 V x 65mA) + (4 x 33mA* 13 V) = 2,496 [W]

Czyli tłumacząc zapisy ze wzoru :
(pobór mocy multiswitcha 5/8) + (pobór mocy z tunerów SAT – dla 4 - ech użytkowników x 33 mA) = 2, 496 [W]

Różnica w poborze mocy będzie wynosić od 10 do 20 W - tylko przy jednym multiswitchu 5/8.

Ile oszczędzamy pieniędzy rocznie stosując nasz NevoSwitch 5/8 ?

(10 W x 24 h x 365 dni) / 1000 x 0,62 zł /KWh = przynajmniej 54 zł (oszczędności) rocznie

Wyjaśnienie zapisów ze wzoru :

(różnica w poborze mocy multiswitchy x liczba godzin na dobę x liczba dni w roku) / przez 1000 żeby było w KWh x stawka za KWh Energa Gdańsk = oszczędność pieniędzy

W większych systemach oszczędności będą proporcjonalnie większe ....
Zapraszam więc do planowania inwestycji przy użyciu urządzeń TELEVES Eco – miej poboru mocy, mniej strat cieplnych = dłuższa żywotność ....