

## SUMATOR sygnałów SAT i TV naziemnej

### Sumator SCQ-410



- Wejścia: 4xSAT + 1xRTV  
Wyjścia: 4x(SAT+RTV)
- Możliwość podłączenia różnych rodzajów konwerterów SAT (SINGLE, MONOBLOCK, QUAD)
- Możliwość zasilania przedwzmacniaczy antenowych – automatyczne wykrywanie potrzeby podania napięcia
- Przepuszcza sygnały DiSEqC
- Uchwyty mocujące
- Przystosowany do pracy w pomieszczeniach

**Sumator SCQ-410** dedykowany jest dla wszystkich indywidualnych użytkowników, którzy chcą w prosty sposób zsumować wejściowe sygnały RTV (DAB/DVB-T) oraz SAT i przesłać je za pośrednictwem kabla koncentrycznego do miejsca odbioru: tunera SAT i odbiornika TV. Cztery wejścia SAT oraz wejście TERR umożliwiają zsumowanie do czterech sygnałów SAT + TV (z jednej lub więcej anten DVB-T - zwrotnica), z niezależnych anten satelitarnych bądź dwóch konwerterów typu MONOBLOCK lub jednego konwertera QUAD.

Na wyjściu urządzenia otrzymujemy 1-4 niezależne tory sygnałów SAT+TV, które podłączamy do 1-4 gniazd abonenckich, rozdzielających je na osobne sygnały do odbiornika TV i tunera satelitarnego.

Podłączenie tunera DVB-S na którekolwiek wyjście przekaże napięcie zasilania dalej do LNB. Spowoduje to również wysłanie napięcia zasilania do anteny naziemnej (poprzez stabilizator napięcia 12V<sub>DC</sub>). Jeżeli antena DVB-T jest bierna, zostanie załączone zabezpieczenie przeciwzwarciowe.

SCQ-410 jest przewidziany tylko do pracy wewnątrz pomieszczeń.

W instalacjach RTV/SAT, oprócz samych urządzeń, istotną rolę odgrywa pewność połączeń. Konstrukcja nowych gniazd zastosowanych w SCQ-410 pozwala na wielokrotne wkręcanie i wykręcanie kabla połączeniowego bez obniżania parametrów prawidłowego i dobrego kontaktu. Gniazda wyposażono w sprężynkę sygnalizującą poprawność połączenia charakterystycznym kliknięciem.

### PARAMETRY TECHNICZNE

TYP		SCQ-410
Zakres częstotliwości pracy	MHz	TERR: 5-790; SAT: 950-2150
Liczba wejść	/	5 (1x TV, 4x SAT)
Liczba wyjść	/	4 (TV+SAT)
Tłumienie wtrąceniove (przelotu)	dB	dla TERR: ≤9dB dla SAT: ≤1,5dB
Maksymalny prąd przenoszenia (zasilanie konwertera)	V/mA	12/500 (SAT)
Impedancja charakterystyczna	Ohm	75
Separacja wy/wy	dB	35 min
Temperatura pracy	°C	+5.....+45
Napięcie/prąd zasilania	V/mA	12/60
Wymiary (D/S)	mm	120/78

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

[www.telmor.pl](http://www.telmor.pl)