

# CAM SAT

## Bezprzewodowy system transmisji obrazu i dźwięku 2,4 GHz



Moduł odbiornika RT02-s służy do transmisji bezprzewodowej w paśmie 2,4 GHz (2414; 2432; 2450; 2468 MHz), wykonanie miniaturowe. Jest to 4 kanałowe urządzenie z wbudowanymi nastawnikami, użytkownik może wybrać manualnie jeden z czterech kanałów pracy. Posiada wyjście video, dwa wyjścia audio (przesyłanie sygnału stereo). Do gniazda video możemy podłączyć np. odbiornik telewizyjny, magnetowid. Zasilany jest napięciem DC 12V, 500mA. Dostępny element regulacyjny VR pozwala w prosty sposób dopasować odbiornik do współpracujących urządzeń. Odbiornik posiada gniazdo typu SMA lub F do podłączenia anteny odbiorczej.

Rodzaj zastosowanej anteny ma decydujące znaczenie na odległość uzyskanej transmisji. W przypadku niewielkiej odległości nadajnika od odbiornika wystarczy antena prętowa (transmisja 50-100m), w przypadku konieczności przesłania sygnału na większe odległości należy zastosować anteny kierunkowe (transmisja do 2000m).

DANE TECHNICZNE	RT02-s			
Nr kanału	1	2	3	4
Częstotliwość /MHz/	2414	2432	2450	2468
Wybór kanału pracy	Manualnie/nastawniki			
Oznaczenie emisji	18MOF3F			
Czułość	80 dB			
Wyjścia	AUDIO - 1.4kΩ VIDEO - 75Ω			
Wejście antenowe	Złącze SMA - 50Ω			
Zasilanie	8 - 16V DC			
Temperatura pracy	-20 ~ +55 °C			
Wymiary	60 x 50 x 16 mm			

1. Znak CE
2. Potwierdzenie zgodności, homologacja Nr 049/2005
3. Potwierdzenie zgodności, dyrektywa ROHS 2002/95/WE