Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 11:18

Link do produktu: https://moka.pl/symetryzator-antenowy-kanaly-6-60-sa-iii-v-dvb-t-mux-8-p-3282.html

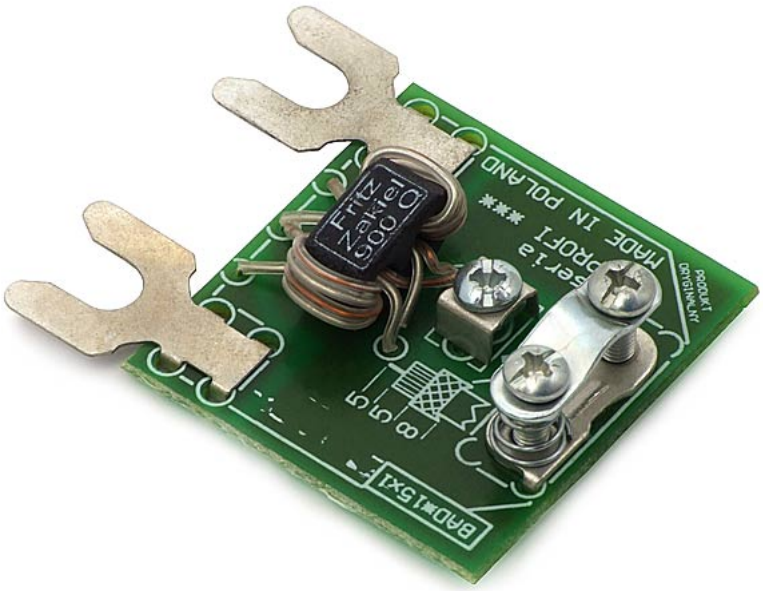


Symetryzator antenowy kanały 6-60 SA III-V DVB-T MUX-8

Cena	**9,50 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**MKSYM0004**

Opis produktu

Symetryzator antenowy kanały 6-60 SA III-V



Dane Techniczne:

Nazwa	SA III-V
Kod	MKSYM0004
Wejście	6-60
Tłumienie [dB]	<1,5
Impedancja wejściowa [Om]	300
Impedancja wyjściowa [Om]	75

Typowa antena posiada wyjście symetryczne o impedancji 300 omów, natomiast kabel koncentryczny jest obciążeniem niesymetrycznym o impedancji 75 omów. Dlatego, aby połączyć antenę z kablem koncentrycznym zachowując dopasowanie (stosowanie w całym systemie urządzeń o tej samej impedancji) należy zastosować element pośredniczący, czyli symetryzator.

Symetryzator jest urządzeniem pasywnym wykorzystującym transformator do zmiany impedancji oraz przejścia z linii symetrycznej na niesymetryczną.

Symetryzator został wdrożony do produkcji celem zastosowania go w antenach “siatkowych”.
Projekt jego powstał nie na podstawie obliczeń matematycznych tylko na zasadzie eksperymentu z różnymi wersjami uzwojeń transformatora.