

MODUŁ WZMACNIACZA DO SUBWOFERA Subwofer7294 ver1.1

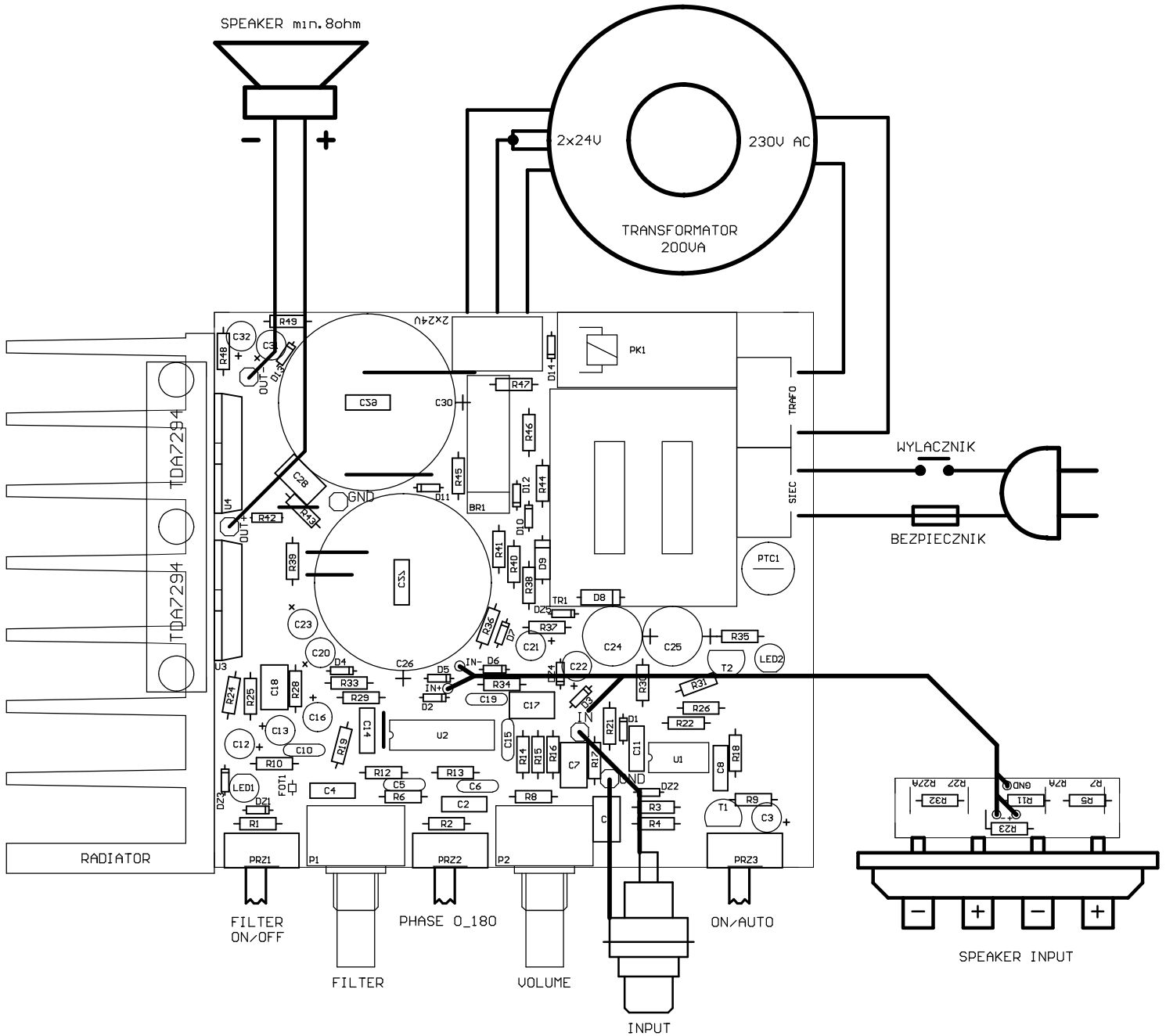
Realizowane funkcje: Wzmacniacz mocy oparty na TDA7294 (70-140W), regulacja wzmocnienia, regulowany filtr dolnoprzepustowy (80-150Hz) z możliwością wyłączenia (praca pełno-pasmowa), przełącznik fazy (0-180 stopni), filtr subsonic (pasywny 3-rzędu 19,25,33Hz do wyboru), auto-włączenie/ wyłączenie z wyłącznikiem tej funkcji (tryb ON/AUTO), wejście niskopoziomowe (czułość ok.150mV), wejście wysoko-poziomowe (różnicowe, czułość ok.1,5V), układy cichego włączania/ wyłączania. Wymiary płytki ok. 10x10cm. Dodatkowo: belka dociskowa do TDA (trójotworowa z laminatu).

Do prawidłowego działania moduł potrzebuje podłączenia transformatora zasilającego i radiatora.

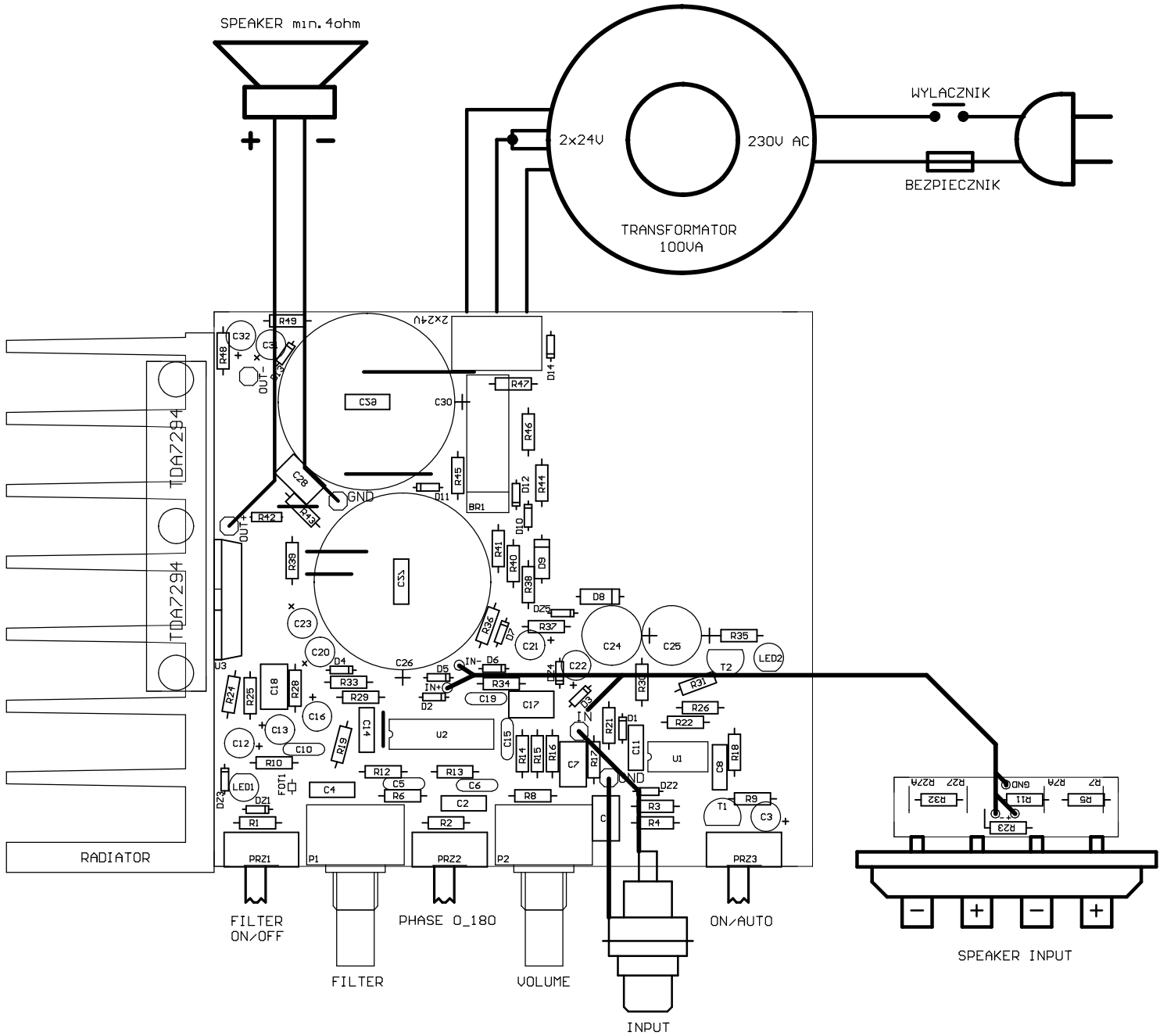
Zalecane transformatory (dla uzyskania maksymalnej mocy):

1. Wersja 1xTDA7294: 100W 2x24V dla 4ohm, 100W 2x30V dla 8ohm
2. Wersja 2xTDA7294: 200W 2x24V dla 8ohm, 200W 2x30V dla 16ohm (uzgodni ć przy zamówieniu elektrolity na 50V typowo są na 40V)

PODLACZENIE (WERSJA: 2xTDA Z TRAFEM CZUWANIA)



PODLACZENIE (WERSJA: 1xTDA BEZ TRAFU CZUWANIA)



OTWOROWANIE PANELA

