

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/tda8932bt-wzmacniacz-audio-2x15w-stereo-z-bluetooth-p-4575.html>

TDA8932BT wzmacniacz audio 2x15W stereo z Bluetooth

Cena brutto	50,00 zł
Cena netto	40,65 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-342
Producent	mini moduły

Opis produktu

TDA8932BT wzmacniacz audio 2x15W stereo z Bluetooth

Moduł stereofonicznego wzmacniacza mocy stereo pracującego w cyfrowej klasie D. Układ wzmacniacza zbudowany w oparciu o scalony układ TDA8932BT produkcji NXP. Maksymalna moc wyjściowa to 15W dla każdego z dwóch kanałów stereo. Sygnał wejściowy jest podawany strumieniowo poprzez Bluetooth z urządzeń przenośnych typu: table, smartfon. Wzmacniacz można z powodzeniem wykorzystać we własnych konstrukcjach audio akustycznych. Napięcie zasilania układ napięciem o z przedziału od 10V do 18Vdc. Rekomendowane napięcie zasilania to 12V o wydajności prądowej 2A. Cały układ wzmacniacza mocy zmontowany na profesjonalnie wykonanej płytce drukowanej PCB dwustronne z metalizacją otworów. Montaż elementów SMD. Łatwy i przejrzysty sposób podłączenia. Idealny element przy budowie aktywnych kolumn bezprzewodowych.

dane techniczne BTE-342:

- wzmacniacz mocy audio
- wzmacniacz audio dwukanałowy - stereo
- układ TDA8932BT produkcji NXP
- wzmacniacz mocy audio pracujący w cyfrowej klasie D
- moc wyjściowa: 15W + 15W
- sygnał wejściowy audio: bezprzewodowy strumień Bluetooth (wbudowany odbiornik Bluetooth audio)
- zasięg działania Bluetooth do 10 metrów
- napięcie zasilania: 10V do 18Vdc
- złącze zasilania 3 pin z rastrem 2,54mm
- impedancja obciążenia głośników: