Podwójny wzmacniacz mocy. Klasa D
T-2500DS



Opis

T-2500DS wyposażony został w dwie niezależne końcówki mocy. Jest to nowczesny i wydajny wzmacniacz, przeznaczony do zastosowań profesjonalnych. Dzięki pracy w klasie D, wzmacniacz charakteryzuje się niską masą i małymi wymiarami, jak również posiada wysoką sprawność energetyczną.Dzięki zabezpieczeniom przed przegrzaniem, zwarciem lub przeciążeniem wyjścia, wzmacniacz charakteryzuje się wysoką odpornością na usterki. Stany alarmowe pracy wzmacniacza sygnalizowane są na panelu frontowym diodą LED. Wzmacniacz zabudowano w standardowej obudowie 19"/1U.

Cechy

- Wzmacniacz mocy 2 x 500 W_{RMS}
- Końcówki mocy w klasie D
- Zasilacz impulsowy
- Wysoka sprawność energetyczna
- Beztransformatorowe wyjścia 100V lub 4-16Ω
- Wejścia liniowe, symetryczne Euro-Block
- Pełne zabezpieczenie końcówki mocy przed zwarciem
- Wymuszona wentylacja
- Sygnalizatory LED na panelu frontowym
- Wyjście sygnału sterującego na panelu tylnym - w przypadku awarii końcówki mocy podają stan wysoki (5V)
- Obudowa rack 19"/1U

Specyfikacja parametrów

Model	T-2500DS
Moc wyjściowa	2 x 500 W
Wyjścia głośnikowe	2 x 100V albo 2 x 4-16 Ω
Wejście	± 385 mV/20kΩ
Pasmo częstotliwości	80Hz -16kHz (+1dB, -3dB)
S/N	> 85 dB
THD	≤ 0,1 % dla 1/3 mocy znamionowej
Regulatory	Regulacja wzmocnienia
Zabezpieczenia	Zwarcie, przeciążenie, przegrzanie
Sygnalizatory	Zasilanie,awaria, przesterowanie, sygnał wyj., tryb pracy: 100V/4-16 Ω
Chłodzenie	Wymuszony obieg powietrza
Moc całowita	1250 W
Zasilanie	~230V / 50Hz
Wymiary	484x 300 x 44 mm
Masa	4,7 kg

Prezentacja

Tylny panel:

