



Wzmacniacz ESX SXE2000.1D

Producent: ESX

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

1 089,00 PLN

Opis produktu

Fabrycznie nowy wzmacniacz firmy ESX

Model: SXE2000.1D

Wzmacniacz monofoniczny, moc RMS 1 x 1000 Wat przy 1 Ohm

Seria wzmacniaczy SIGNUM SXE zbudowana została na bazie cieszącej się dużym sukcesem serii HORIZON HXE, ale podniesiono jakość parametrów i wykończenia. Zastosowano masywne zaciski przyłączeniowe i aluminiowe panele boczne.

Również parametry dźwięku uległy polepszeniu - użycie wysokiej jakości wzmacniaczy operacyjnych NE5532 w sekcji wejściowej zapewniają najlepszą rozdzielczość w całym zakresie częstotliwości i gwarantują najniższe wartości zniekształceń.

Bardzo istotną funkcją, którą wprowadzono w serii SIGNUM jest wejście wysokiego poziomu. Pozwala ono na podłączenie wzmacniacza do fabrycznego radioodtwarzacza nie posiadającego wyjść RCA. Odpowiednie wejście umożliwia dostarczenie sygnału z przewodów głośnikowych, a włączanie wzmacniacza zapewnia funkcja automatycznego włączania.

Nowością jest system EPS - Error Protection System - System ochrony przed błędami. Sprawia on, że po podłączeniu do fabrycznych radioodtwarzaczy żadne funkcje nie są zakłócone i w pamięci pojazdu nie są zapisywane żadne błędy.

Wszystkie modele wyposażone są w filtry umożliwiające odpowiednie ustawienie dla zastosowanego głośnika.

- Masywna aluminiowa obudowa z akrylowym wpuszczanym logo
- Aluminiowe panele boczne
- Masywne terminale połączeniowe

- Dolny panel z solidnymi uchwytami montażowymi
- Wejścia wysokiego poziomu z systemem ochrony przed błędami
- Automatyczne włączanie przy zastosowaniu wejścia wysokiego poziomu.
- Zasilanie PWM MOSFET z potrójnym systemem zabezpieczającym

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Ilość kanałów: 1
- Moc RMS przy 4Ω: 1 x 400 Wat
- Moc RMS przy 2Ω: 1 x 700 Wat
- Moc RMS przy 1Ω: 1 x 1000 Wat
- Moc maksymalna przy 4Ω: 1 x 800 Wat
- Moc maksymalna przy 2Ω: 1 x 1400 Wat
- Moc maksymalna przy 1Ω: 1 x 2000 Wat
- Tryb pracy Master/Slave
- Pasmo przenoszenia: 10Hz - 160Hz (-3dB)
- Ustawienia zwrotnicy: Low Pass - Subsonic
- Zwrotnica dolnoprzepustowa: regulowana 40 - 150 Hz 12dB/oktawę
- Zwrotnica subsoniczna (filtr poddźwiękowy): regulowana 10 - 35 Hz 12dB/oktawę
- Podbicie niskich tonów: 0 - 12 dB przy 40Hz
- Stosunek sygnału do szumu: >105 dB
- Suma zniekształceń harmonicznym T.H.D: < 0,5% przy 80Hz
- Czułość wejściowa: 0,2V - 5V
- Impedancja wejściowa: 10 kOhm
- Wejście liniowe sygnału RCA
- Wejście sygnału Hi-level: tak poprzez dołączone złącze
- Wyjście sygnału: Master RCA
- Zdalne sterowanie basu
- Wskaźniki diagnostyczne: zasilanie / zabezpieczenie / przegrzanie
- Obwód klasy: Cyfrowy D
- Zabezpieczenie prądowe: 3 x 30A
- Wymiary (wys x szer x dłg): 53 x 220 x 328 mm
- Waga: 4,10 kg