

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/esx-sxe1504-wzmacniacz-czterokanalowy-moc-rms-4-x-150-wat-przy-2-ohm-p-9130.html>



ESX SXE150.4 - wzmacniacz czterokanałowy, moc RMS 4 x 150 Wat przy 2 Ohm

Cena	899,00 zł
Dostępność	Dostępny
Producent	ESX

Opis produktu

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 radioodtworacza 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 radioodtworaczy 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

Ilość kanałów	4
Moc RMS przy 4Ω	4 x 100 Wat
Moc RMS przy 2Ω	4 x 150 Wat
Moc dynamiczna przy 4Ω	4 x 200 Wat
Moc dynamiczna przy 2Ω	4 x 300 Wat
Możliwość mostkowania	tak
Moc RMS w mostku przy 4Ω	b/d
Moc max w mostku przy 4Ω	b/d
Pasma przenoszenia	5Hz - 40kHz (-3dB)
Ustawienia zwrotnicy	LP/BP - HP - Full
Zwrotnica górnoprzepustowa 1-2 i 3-4 ch	regulowana 10 - 250 Hz 12dB/oktawę
Zwrotnica dolnoprzepustowa 3-4 ch	regulowana 50 - 250 Hz 12dB/oktawę

Praca w trybie stereo	tak
Podbicie niskich tonów 3-4 ch	0 - 12 dB przy 45Hz
Współczynnik tłumienia	b/d
Stosunek sygnału do szumu	>90 dB
Separacja kanałów	b/d
Suma zniekształceń harmoniczných T.H.D (1 kHz)	< 0,5%
Czułość wejściowa	0,1V - 7V
Impedancja wejściowa	10 kOhm
Wejście liniowe sygnału RCA	tak
Wejście sygnału Hi-level	tak poprzez dołączone złącze
Wyjście sygnału	nie
Zdalne sterowanie basu	nie
Wskaźniki diagnostyczne	zasilanie / zabezpieczenie / przegrzanie
Obwód klasy	Analogowy AB
Zabezpieczenie prądowe	3x30A
Wymiary (wys x szer x dłg)	53 x 220 x 390 mm
Waga	4,60 kg