

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/hifonics-mercury-i2000-evo-wzmacniacz-jednokanalowy-moc-rms-1x2000-wat-przy-1-ohm-p-10674.html>



HiFonics Mercury I/2000 EVO - wzmacniacz jednokanałowy, moc RMS 1x2000 Wat przy 1 Ohm

Cena	1 549,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	HiFonics

Opis produktu

MERCURY MONO - WZMACNIACZ KLASY D

Seria Mercury została wzbogacona o dwa nowe wzmacniacze jednokanałowe dużej mocy. Moce 1500 i 2000 Wat RMS doskonale zasilają wymagające subwoofery. Jednocześnie pozwala to użytkownikowi analogowych modeli dwu i czterokanałowych na zbudowanie systemu o jednolitym wzornictwie.

Podczas konstrukcji dużo uwagi poświęcono wysokiej wydajności. Oba modele osiągają imponujące 90% co oznacza, że nie marnowana jest prawie żadna energia.

Model Mercury I/2000evo wyposażony jest we wszystko czego potrzebuje wzmacniacz monofoniczny: płynnie regulowany filtr dolnoprzepustowy, podbicie basów, płynnie sterowany przesuwnik fazowy i przewodowy pilot poziomu basów.

Na szczególną uwagę przy modelach Mercury zasługuje wejście wysokoprądowe umożliwiające podłączenie sygnału z wyjścia głośnikowego. System EPS - Error Protection System, zapobiega generowaniu błędów w systemie audio samochodu. Czulość wejściowa do 24V pozwala na wykorzystanie sygnału z aktywnego systemu audio w nowoczesnych samochodach. Podłączenie sygnału poprzez wejście wysokoprądowe aktywuje również system automatycznego włączania wzmacniacza oparty na różnicy napięcia w układzie (DC offset)

- **Ilość kanałów:** 1
- **Moc RMS przy 4Ω:** 1 x 800 Wat
- **Moc RMS przy 2Ω:** 1 x 1400 Wat
- **Moc RMS przy 1Ω** 1 x 2000 Wat
- **Ustawienia zwrotnicy:** LPF
- **Zwrotnica subsoniczna :** regulowana 10 - 35 Hz
- **Zwrotnica dolnoprzepustowa :** regulowana 40 - 150 Hz
- **Podbicie niskich tonów:** regulowane 0 - 12 dB
- **Stosunek sygnału do szumu:** 103 dB
- **Suma zniekształceń harmonicznych T.H.D (1 kHz):** < 0,01%
- **Współczynnik tłumienia:** >240 dB
- **Czulość wejściowa :** 0,2V - 6V
- **Wejście liniowe sygnału RCA:** tak
- **Wejście sygnału Hi-level:** tak poprzez dołączone złącze 1-24V
- **Automatyczne włączanie:** tak przy połączeniu sygnału Hi-Level
- **Wyjście sygnału:** nie
- **Zdalne sterowanie basu:** tak
- **Wskaźniki diagnostyczne:** zasilanie / zabezpieczenie / przegrzanie
- **Obwód klasy:** D
- **Zabezpieczenie prądowe:** 200A zewnętrzny
- **Wymiary (wys x szer x dłg):** 205 x 46 x 348 mm

