

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/xdm10001-p-10410.html>

XDM1000/1

Cena	4 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	JL AUDIO

Opis produktu

XDM1000/1

JL AUDIO

Wzmacniacz

Wzmacniacz monoblokowy klasy D do subwooferów samochodowych / morskich, 1000 W x 1 @ 2 Ω / 600 W x 1 @ 4 Ω - 14,4 V

Ten monoblokowy wzmacniacz subwoofera wykorzystuje naszą szybką technologię przełączania NexD™, aby osiągnąć niespotykaną wydajność i niesamowitą moc wyjściową z bardzo kompaktowej obudowy. XDM1000/1 generuje do 1000 W mocy ciągłej przy obciążeniu 2 Ω (14,4 V, 1% THD), co czyni go doskonałym wyborem do napędzania systemów subwooferów o większej mocy.

Zaprojektowany do instalacji w samochodach lub na łodziach, XDM1000/1 jest zbudowany z materiałów klasy morskiej i wyposażony w ekskluzywny, dwumodowy filtr wejściowy zapewniający bezszumową pracę na łodziach lub w samochodach. Wbudowana funkcja automatycznego włączania (poprzez wykrywanie sygnału lub wykrywanie offsetu DC) ułatwia modernizację systemu fabrycznego.

Przeznaczony specjalnie do zastosowań z subwooferami, XDM1000/1 zawiera filtr dolnoprzepustowy o zmiennym nachyleniu z płynną regulacją częstotliwości odcięcia w zakresie 50-500 Hz oraz filtr infradźwiękowy (30 Hz, 24 dB/okt.). Po dodaniu opcjonalnego zdalnego kontrolera poziomu HD-RLC lub MHD-RLC (wodoodpornego) (każdy sprzedawany oddzielnie), poziom wzmacniacza można regulować bezpośrednio z fotela kierowcy lub kapitana.

Wykończone elegancką, czarną powłoką proszkową, wszystkie elementy sterujące są chronione pod uszczelnioną, zdejmowaną górną pokrywą dla łatwego dostępu.

- pasmo przenoszenia: 7 Hz - 500 Hz (+0, -1 dB)
 - stosunek S/N, odniesiony do najwyższej mocy znamionowej: > 83 dB poniżej mocy znamionowej (A-ważone, pasmo przenoszenia 20 Hz - 20 kHz)
 - stosunek S/N, odniesiony do 1 W: > 53 dB (ważony A, pasmo przenoszenia szumów 20 Hz - 20 kHz)
 - współczynnik tłumienia przy 4 Ω : > 1000 / 50 Hz
 - współczynnik tłumienia przy 2 Ω : > 500 / 50 Hz
 - THD+N przy mocy znamionowej: < 1% @ 2 Ω / kanał
 - zakres napięcia wejściowego @ wejścia RCA: 200 mV - 4 V RMS
 - min. przewód miedziany zasilania / uziemienia: 4 AWG
 - bezpiecznik: 80 A (AFS, AGU lub MaxiFuse™)
-
- **wymiary produktu:** 374 x 52 x 180 mm
 - **ilość minimalna:** 1 szt.