

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/xdm6001-p-10402.html>

XDM600/1

Cena	3 399,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	JL AUDIO

Opis produktu

XDM600/1

JL AUDIO

Wzmacniacz

Wzmacniacz monoblokowy klasy D do subwooferów samochodowych / morskich, 600 W x 1 @ 2 Ω / 400 W x 1 @ 4 Ω - 14,4 V

Ten potężny wzmacniacz monoblokowy wykorzystuje naszą szybką konstrukcję przełączającą NexD™, aby osiągnąć bezprecedensową wydajność i niesamowitą moc wyjściową z bardzo kompaktowej obudowy. Nie daj się jednak zwieść jego niewielkim rozmiarom... XDM/600/1 generuje poważną moc subwoofera, dostarczając pełne 600 W mocy ciągłej do obciążenia 2 Ω (14,4 V, 1% THD).

Zaprojektowany z myślą o instalacjach w samochodach lub na łodziach, XDM600/1 jest zbudowany z materiałów klasy morskiej i wyposażony w ekskluzywny, dwumodowy filtr wejściowy zapewniający bezszumową pracę na łodziach lub w samochodach. Na pokładzie znajduje się również funkcja automatycznego włączania (poprzez wykrywanie sygnału lub wykrywanie przesunięcia DC), co ułatwia modernizację systemu fabrycznego.

Skierowany specjalnie do zastosowań subwooferowych, XDM600/1 zawiera filtr dolnoprzepustowy o zmiennym nachyleniu z płynną regulacją częstotliwości odcięcia w zakresie 50-500 Hz. 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: > 87 dB poniżej mocy znamionowej (A-ważone, pasmo przenoszenia 20 Hz - 20 kHz)
- stosunek S/N, odniesiony do 1 W: > 67 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: 50 A (AFS, AGU lub MaxiFuse™)
- **wymiary produktu:** 216 x 52 x 180 mm
- **waga netto:** 2,86 kg
- **ilość minimalna:** 1 szt.