Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 23:44

Link do produktu: https://www.marineoutlet.pl/szesciokanalowy-wzmacniacz-pelnozakresowy-klasy-d-jl-audio-xdmm6006-600w-p-2956.html



Sześciokanałowy Wzmacniacz Pełnozakresowy Klasy D JL Audio XDMM600/6 600W

Cena	**2 995,00 zł**
Cena poprzednia	~~**3 200,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Czas wysyłki	**3 dni**
Kod producenta	**98684**
Producent	**JL Audio**

Opis produktu

6-kanałowy pełnozakresowy wzmacniacz samochodowy/morski klasy D, 100 W x 6 przy 2 Ω / 75 W x 6 przy 4 Ω - 14,4 V

Niesamowicie elastyczny XDM600/6 pakuje poważny pełnozakresowy cios i dostarcza oszałamiające 100 watów do każdego z sześciu kanałów przy 2 omach (14,4 V, 1% THD). Technologia, która umożliwia uzyskanie tak dużej mocy w tak kompaktowej obudowie, to nasza zaawansowana konstrukcja przełączająca NexD™ o dużej prędkości, która umożliwia pełną przepustowość klasy D przy niezwykle niskich zniekształceniach i niezwykłej wydajności.

Nadaje się do instalacji w samochodach lub łodziach, XDM600/6 jest zbudowany z materiałów klasy morskiej i posiada ekskluzywny, dwutrybowy filtr wejściowy zapewniający pracę bez szumów na łodziach lub w samochodach. Automatyczne włączanie (za pomocą wykrywania sygnału lub wykrywania przesunięcia DC) jest również dostępne na pokładzie, co ułatwia modernizację systemów fabrycznych.

Dzięki XDM600/6 masz mnóstwo świetnych opcji użytkowania. Skonfiguruj go jako sześciokanałowy wzmacniacz satelitarny o mocy 75 W x 6 @ 4 Ω lub połącz cztery jego kanały, aby utworzyć czterokanałowy wzmacniacz o mocy stopniowanej o mocy 200 W x 2 @ 4 Ω dla przednich satelitów i 75 W x 2 @ 4 Ω dla tylnych satelitów. Możesz również napędzać dwa subwoofery o mocy 200 W każdy, plus parę satelitów o mocy 75 W x 2.

XDM600/6 obejmuje filtr 12 dB/oktawę dla każdego banku kanałów, który można skonfigurować jako filtr dolnoprzepustowy lub górnoprzepustowy i oferuje płynnie regulowany wybór częstotliwości odcięcia od 50 do 500 Hz. Dzięki dodaniu opcjonalnego zdalnego regulatora poziomu HD-RLC lub MHD-RLC (wodoodporny) (każdy sprzedawany oddzielnie), masz możliwość regulacji poziomu dwóch, czterech lub wszystkich sześciu kanałów wzmacniacza bezpośrednio z fotela kierowcy lub kokpitu.

Wszystkie elementy sterujące są pokryte elegancką, czarną powłoką proszkową i chronione uszczelnioną, zdejmowaną pokrywą górną, umożliwiającą łatwy dostęp.

Dane Techniczne:

- pasmo przenoszenia: 12 Hz - 22 kHz (+0, -1 dB)
- stosunek S/N, odniesiony do najwyższej mocy znamionowej: > 104 dB poniżej mocy znamionowej (A-ważone, pasmo przenoszenia 20 Hz - 20 kHz)
- stosunek S/N, odniesiony do 1 W: > 84 dB (ważony A, pasmo przenoszenia szumów 20 Hz - 20 kHz)
- współczynnik tłumienia przy 4 Ω: > 150 / 50 Hz
- współczynnik tłumienia przy 2 Ω: > 75 / 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:** 260 x 52 x 180 mm
· **waga netto:** 2,63 kg