INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658

Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 20:45

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/fusion-apollo-650-w-rms-1-kanalowy-wzmacniacz-jachtowy-p-264.html



Fusion Apollo 650 W RMS – 1 kanałowy wzmacniacz jachtowy

Cena	**2 864,84 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02284-15**
Kod EAN	**0753759329600**

Opis produktu

Fusion Apollo 650 W RMS to wysokowydajny, monoblokowy wzmacniacz klasy D, zaprojektowany specjalnie z myślą o instalacjach audio na łodziach i jachtach. Dzięki mocy **650 W RMS przy 4 Ω** zapewnia potężne i dynamiczne brzmienie, idealnie nadając się do zasilania subwoofera oraz rozbudowanych systemów audio.

Konstrukcja wzmacniacza została opracowana z uwzględnieniem wymagających warunków panujących na wodzie. Zabezpieczenie przed zapłonem, powłoka ochronna płytek drukowanych oraz odporność na mgłę solną, wibracje, temperaturę i promieniowanie UV sprawiają, że jest to rozwiązanie stworzone do wielosezonowego użytkowania na pokładzie.

Najważniejsze zalety

650 W RMS dla mocnego basu

Monoblok zapewnia **650 W RMS × 1 przy 4 Ω** oraz aż **1100 W RMS × 1 przy 2 Ω**. To doskonały wybór do zasilania subwoofera, zapewniający głęboki, mocny i kontrolowany bas.

Stabilna praca przy 2 Ω

Wzmacniacz może pracować przy obciążeniu **2 Ω**, co pozwala na większą elastyczność podczas projektowania instalacji audio i podłączania większej liczby głośników lub odpowiednio skonfigurowanych subwooferów.

Technologia Easy Tune

Funkcja **Easy Tune** automatycznie dobiera ustawienia dźwięku, pomagając uzyskać optymalne brzmienie bez konieczności czasochłonnego ręcznego strojenia wzmacniacza.

Czysty dźwięk przy wysokiej głośności

Konstrukcja wzmacniacza została zoptymalizowana pod kątem ograniczenia zniekształceń i szumów. Dzięki temu muzyka zachowuje wysoką jakość nawet przy dużym poziomie głośności.

Zaprojektowany do warunków morskich

Fusion Apollo wykorzystuje rozwiązania **Fusion True-Marine™**, zapewniające dodatkową ochronę elektroniki przed trudnymi warunkami środowiskowymi. Płytki drukowane zostały pokryte powłoką konformalną, która dodatkowo zabezpiecza elektronikę przed wpływem wilgoci i środowiska morskiego.

Wskaźniki LED

Wbudowane diody LED ułatwiają szybką diagnostykę instalacji. Sygnalizują m.in. problemy związane ze zwarciem, temperaturą czy zasilaniem.

Łatwy montaż

W zestawie znajdują się **uchwyty montażowe**, które ułatwiają stabilne zamocowanie wzmacniacza w wybranym miejscu na pokładzie.

Zaawansowane zabezpieczenia

Wzmacniacz wyposażono w szereg układów ochronnych, obejmujących m.in. zabezpieczenie przed:

- napięciem wstecznym,
- zbyt niskim lub zbyt wysokim napięciem wejściowym,
- przegrzaniem,
- zwarciem na wyjściu.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Fusion Apollo Monoblok
Typ	Wzmacniacz monoblokowy
Klasa wzmacniacza	D
Liczba kanałów	1
Moc RMS przy 4 Ω	**650 W × 1**
Moc RMS przy 2 Ω	**1100 W × 1**
Pasmo przenoszenia	20 Hz – 20 kHz
Czułość wejścia RCA	2,15 V RMS
Impedancja wejściowa	22 kΩ
Maksymalny pobór prądu	87 A
Pobór prądu w trybie czuwania	< 5 mA przy 14,4 V
Napięcie zasilania	Systemy 12 V
Wysokość	180 mm
Szerokość	235 mm
Głębokość	45 mm

Waga	2,2 kg
Stopień ochrony	IPX2
Zakres temperatury pracy	0°C – 50°C
Gwarancja	3 lata

Idealny do systemów audio na jachcie

Fusion Apollo to propozycja dla osób, które oczekują **mocnego, czystego i niezawodnego brzmienia na pokładzie**. Duża moc, możliwość pracy przy 2 Ω, automatyczne strojenie Easy Tune oraz konstrukcja przystosowana do środowiska morskiego sprawiają, że monoblok doskonale sprawdzi się jako element wysokiej klasy instalacji audio Fusion.

Fusion Apollo – więcej mocy, głębszy bas i muzyka, którą nie tylko słyszysz, ale również czujesz.