

# MASK4T-BL

Profesjonalny zestaw głośnikowy do instalacji 100-woltowych

APart

## DANE TECHNICZNE

- Typ: zestaw 2-drożny, obudowa zamknięta, wykonana ze wzmocnionego tworzywa PP4 ABS
- 4,2" głośnik niskotonowy typu HD
- 1" głośnik wysokotonowy typu HD z jedwabną kopułką i tubą Varithroat
- Impedancja: 16 Ohm
- Odczepy transformatora linii 100 V: 2,5 W (4 kOhm); 5 W (2 kOhm); 10 W (1 kOhm); 20 W (500 Ohm)
- Moc: 50 W RMS; 70 W muzyczna; 200 W szczytowa
- Efektywność: 89 dB/1 W/1 m
- Szczytowy poziom natężenia dźwięku: 116 dB
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 80 – 20.000 Hz
- Kąty rozpraszania: 120° (w poziomie) x 80° (w pionie) – przy kącie pochylecia 5° w dół
- Zabezpieczenie: 3-stopniowe Auto-Reset
- Złącza: terminale dociskowe
- Klasa IP: 64 (odporność na pył, kurz i wilgoć)
- Średnica gwintu punktu montażowego: M8
- Wymiary: 223x129x130 mm
- Waga: 2,05 kg



Zestawy głośnikowe APart Audio serii **MASK** zostały zaprojektowane dla potrzeb rynku instalacyjnego, oferując krystalicznie czysty dźwięk, zarówno w przypadku cichej muzyki w tle jak i głośnych imprez tanecznych.

Unikalne, stylowe i innowacyjne wzornictwo modelu **MASK4T-BL** pozwala na wybór - zależnie od preferencji użytkownika lub wystroju wnętrza - lekkiego i spokojnego wizerunku przy założonej maskownicy lub mocniejszego, sportowego po odsłonięciu głośników. Obudowy wykonane są z wysokiej jakości wzmocnionego tworzywa PP4 ABS, zaś wewnętrzne przegrody i kształt obudów zapobiegają wewnętrznym interferencjom fal dźwiękowych i optymalizują brzmienie zestawów **MASK4T-BL**.

Zestawy mogą być używane jako 16-ohmowe w zestawieniu z konwencjonalnym wzmacniaczem 4-ohmowym (można stosować do 4 zestawów połączonych równolegle na każdy kanał wzmacniacza) lub też w instalacjach 100-woltowych.

**MASK4T-BL** wyposażono w wysokiej jakości 100-woltowy transformator z różnymi odczepami mocy, wybranymi obrotowym przełącznikiem umieszczonym na tylnym panelu.

Silny 4,2-calowy głośnik niskotonowy z papierową membraną wraz ze wspomaganą tubą Varithroat, chłodzonym ferrofluidem głośnikiem wysokotonowym z jedwabną kopułką, zapewniają wysoką efektywność i bardzo niski poziom zniekształceń. Charakterystyka fazowa i szeroki zakres przenoszonych częstotliwości gwarantują perfekcyjne odtwarzanie każdej nuty, od mocnego basu, poprzez czystą średnicę aż do krystalicznych tonów wysokich.

Wbudowany 3-stopniowy układ zabezpieczający Auto-Reset oraz wysoka jakość zastosowanych komponentów zapewniają długą, bezawaryjną eksploatację **MASK4T-BL**, również przy wysokich poziomach natężenia dźwięku.

Dzięki uchwytom montażowym systemu Intelli-Mount (fot. powyżej) zestawy **MASK4T-BL** są bardzo łatwe do instalacji. Standardowy punkt montażowy M12 z tyłu obudowy umożliwia użycie wielu innych systemów montażu. Tuba Varithroat oraz pochylecie głośników w dół o 5° dają w efekcie znakomite rozpraszanie dźwięku, bez potrzeby pochylecia samej obudowy. **MASK4T-BL** mogą być używane zarówno w pomieszczeniach jak i na otwartej przestrzeni. Maskownica wykonana jest z aluminium, a głośnik niskotonowy jest powlekany. Dostarczane w komplecie gumowe osłony zabezpieczają terminale i pokrętkę transformatora przed przedostawaniem się wody i korozją. Przy zamówieniu co najmniej 12 sztuk zestawu **MASK4T** mogą być dostarczane z obudowami w dowolnym kolorze z palety RAL