

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/helix-k-12w-svc2-p-9962.html>



HELIX K 12W SVC2

Cena	949,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	Helix

Opis produktu

HELIX K 12W

Bogaty bas z kompaktowych wymiarów

Podwozie serii subwoofer K może być stosowane w bardzo kompaktowych obudowach, w których świetnie się sprawdzają z wyjątkową wydajnością basu. Zwłaszcza jeśli chodzi o wykorzystanie dostępnej przestrzeni w pojeździe tak dobrze, jak to możliwe dzięki indywidualnej konstrukcji obudowy, te głośniki niskotonowe otwierają zupełnie nowe możliwości instalacji bez żadnych kompromisów akustycznych.

Sprytnie do ostatniego szczegółu

Niezwykle sztywny stożek wykonany z ręcznie wycinanych włókien papierowych w połączeniu z wytrzymałym systemem sterowników nie tylko łatwo przekształca moc wzmacniacza i bez efektów kompresji w mnóstwo ciśnienia akustycznego, ale także sonicznie z subtelnymi uderzeniami.

Maksymalne elastyczne połączenie - 2 x 2 lub 1 x 2 omy

Podwozie serii K-Subwoofer jest dostępne z cewką jednogłosową 1 x 2 Ohm (SVC2) lub alternatywnie z podwójną cewką głosową 2 x 2 Ohm (DVC2). Dlatego te subwoofery zawsze oferują odpowiednie rozwiązanie dla każdej konfiguracji wzmacniacza, aby uzyskać z niego maksymalną wydajność - czy to mono, 2-kanałowy, czy nawet wielokanałowy wzmacniacz.

„All inclusive” dla zrob to sam

Ponadto dołączona jest również solidna kratka ochronna i uszczelka. Aby uzyskać optymalną wydajność basu w instalacjach DIY, w naszej karcie danych technicznych można znaleźć zalecenia dotyczące zamkniętych i wentylowanych obudów ze wszystkimi parametrami, takimi jak objętość netto, częstotliwość strojenia portów oraz ustawienia DSP.

Funkcje

- Niezwykle sztywny, ręcznie wycinany papierowy stożek
- Cewka głosowa z podwójną wentylacją zapewniająca minimalne efekty kompresji i wysoką moc
- Gumowa obudowa o długiej ekspozycji dla najwyższej oceny mechanicznej
- Bardzo długa liniowa wycieczka
- Cewka jednogłosowa 1 x 2 Ohm
- Solidne zaciski pchające
- Potężny system magnesów do kompaktowych obudów wentylowanych
- Wytrzymała pokrywa magnesu z napisem HELIX dla doskonałej ochrony magnesu
- Kratka i uszczelka w zestawie

Dane techniczne

Power RMS / max.	P	K 12W SVC2 - 1 x 2 Ohm
Impedancja	Z	300/600 W
Odporność na prąd stały	Re	1 x 2 Ω
Częstotliwość rezonansu	Fs	1 x 2,0 Ω
Mechaniczny współczynnik Q	Qms	31 Hz
		4.03

Electrical Q factor	<i>Qes</i>	0.54
Total Q factor	<i>Qts</i>	0.47
Compliance	<i>Cms</i>	142 $\mu\text{m/N}$
Equivalent air volume	<i>Vas</i>	53 L
Force factor	<i>B*I</i>	11.9 Tm
Czułość 1 W / 1 m	<i>SPL</i>	89,0 dB
Strefa stożkowa	<i>Sd</i>	515 cm^2
Ruchoma masa	<i>Mms</i>	146 g
Materiał stożkowy		Ręcznie wycinany papierowy stożek
Rezystancja mechaniczna	<i>Rms</i>	9,20 kg / s
Średnica cewki głosowej	$\emptyset$	50,8 mm
Wysokość uzwojenia cewki głosowej		24 mm
Max. wycieczka liniowa	<i>Xmax</i>	+/- 8,0 mm
Średnica zewnętrzna	$\emptyset$	316 mm / 12,44 "
Średnica instalacji	$\emptyset$	286 mm / 11,26
Głębokość instalacji		144 mm / 5,67 "
Zalecane objętości obudowy		
Zapieczętowne pudełko		
Wolumen netto		22 l
Dolna częstotliwość graniczna (-3dB)		40 Hz
Zalecane ustawienia DSP		Przełącz „samodefiniowana”: 37 Hz / Q = 1,5; Filtr EQ: 80 Hz / Q = 1,3 / -3 dB
Wentylowane pudełko		
Wolumen netto		40 l
Średnica portu	$\emptyset$	100 mm / 3,94 "
Obszar portu		78 cm^2
Długość portu		35 cm / 13,8 "
Częstotliwość strojenia portu	<i>Fb</i>	34 Hz
Dolna częstotliwość graniczna (-3dB)		37 Hz
Zalecane ustawienia DSP		Przełącz „samodefiniowana”: 34 Hz / Q = 0,8; Filtr EQ: 80 Hz / Q = 0,7 / -2 dB
Zakres dostawy		
1 x subwoofer HELIX K 12W [SVC2]		
1x Grille		
1 x Uszczelka		
1 x Arkusz danych		