Martin Soukup (techdepo.cz)
info@techdepo.cz
724 277 900

07.05.26 18:24:50

EXCALIBUR X-11000.1

Cena celkem:	**2 624 Kč**
	(bez DPH: 2 169 Kč)
Běžná cena:	**2 887 Kč**
Ušetříte:	**262 Kč**
Kód zboží:	EXCL0020
Part No.:	X-11000.1
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Excalibur X-11000.1

Výkonný jednokanálový zesilovač speciálně navržený pro řízení subwooferů s maximálním RMS výkonem 1000 W při 1Ω zátěži.

Zesilovač využívá pokročilou **Class D technologii**, která zajišťuje vysokou účinnost a minimální tepelné ztráty při kompaktních rozměrech. Díky **širokému rozsahu výkonového spektra** od 420 W při 4 Ω až po 1000 W při 1 Ω dokáže efektivně řídit různé typy subwooferů a basových reproduktorů.

Integrované **nastavitelné filtry a bass boost** umožňují přesné ladění zvukového projevu podle konkrétního audio systému. Zesilovač je vybaven **dálkovým ovladačem** pro pohodlné ovládání z kabiny vozidla a komplexní ochranou proti přehřátí, zkratu a přepětí.

- Výkonné RMS hodnoty 420W/4Ω, 720W/2Ω a 1000W/1Ω pro univerzální kompatibilitu
- Class D technologie s vysokou účinností a minimálním zahříváním
- Nastavitelný subsonický filter 10–50 Hz pro ochranu reproduktorů
- Low pass filter 50–250 Hz s plynulou regulací
- Bass boost 0 až +12 dB pro zesilování nízkých frekvencí
- Fázová regulace 0–180° pro optimální sladění se systémem
- Nízká harmonická distorze ≤ 0,2 % pro čistý zvukový projev
- Dálkový ovladač s kabelem pro ovládání z kabiny
- Kompaktní rozměry 233 × 184 × 55 mm při hmotnosti 3,55 kg

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ: monoblokový zesilovač do auta (1kanálový)
Technologie: Class D
RMS výkon: 420 W při 4 Ω, 720 W při 2 Ω, 1000 W při1 Ω
Frekvenční rozsah: 10–250 Hz
Subsonický filter: 10–50 Hz (nastavitelný)
Low pass filter: 50–250 Hz (nastavitelný)
Bass boost: 0 až +12 dB
Fázová regulace: 0–180°
Vstupní citlivost: 0,2–6 V
Poměr signál/šum: >90 dB
Harmonické zkreslení: ≤ 0,2 %
Pojistky: 2× 45A

Rozměry: 233 × 184 × 55 mm
Hmotnost: 3,55 kg