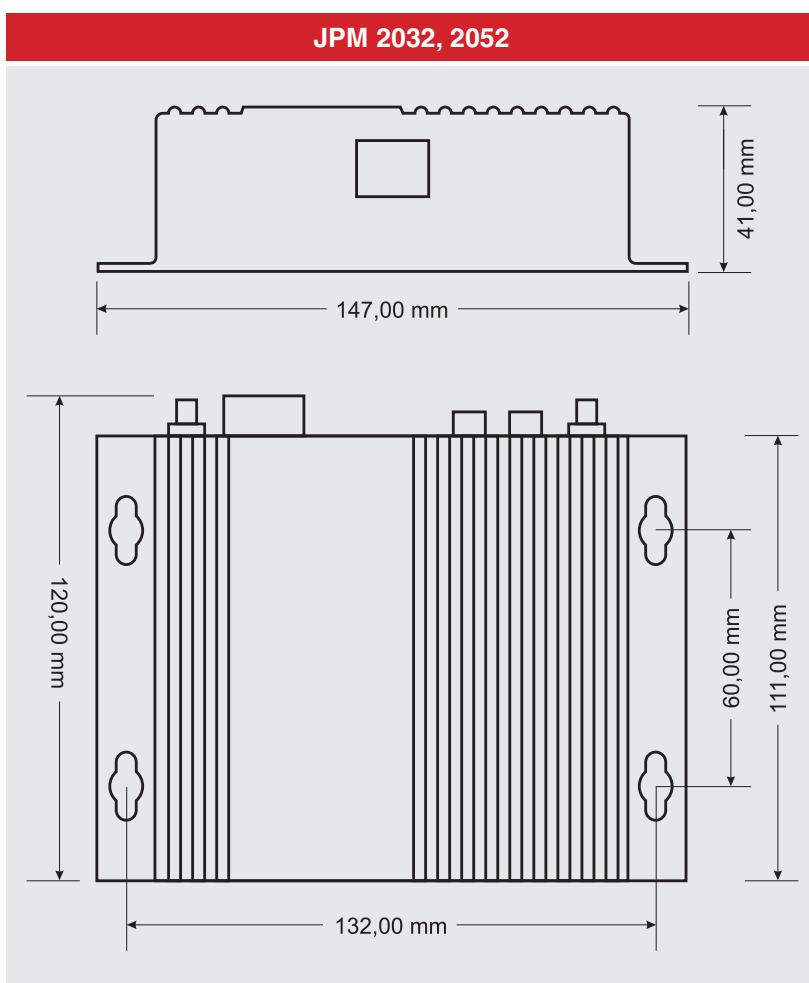




JPM 2032, 2052

JPM 2032, 2052



Koncový stereo zesilovač

Zesilovače s označením JPM 2xx2 jsou technologickými nástupci starších konzolových modelů. Zesilovač má malé rozměry a konzoli, díky které zesilovač poskytuje variabilitu pro montáž do rozvaděčů, nábytku a na zeď. Je proveden v D třídě a tudíž disponuje vysokou účinností (>85%) a potažmo nízkým vyzařováním tepla. Novým technologickým krokem je celodigitální koncepce zesilovače s řídicím procesorem. Nastavení je tak možné dálkovým ovládačem.

Všude tam, kde potřebujeme lokálně ozvučovat s malým počtem reproduktorů v nízkoimpedančním režimu a kde je záhodno, aby zesilovač nebyl vidět, zesilovače řady JPM 2xx2 s výhodami použijeme.



JPM 2032, 2052

Technická data

- výkon JPM 2032 2× 30 W / 8 Ω, 2× 50 W / 4 Ω
- výkon JPM 2052 2× 50 W / 8 Ω, 2× 90 W / 4 Ω
- zatěžovací impedance 4 – 16 Ω
- zesilovač ve třídě D s účinností 85 % se spínaným zdrojem s účinností 95 %
- kompletně digitální koncepce s řídicím procesorem
- 1 stereofonní vstup Line In konektory RCA Cinch, vst. úroveň 1 V, vst. impedance 10 kΩ
- 1 stereofonní výstup Line Out konektory RCA Cinch, pro nahrávání, aktivní subwoofer nebo posílení ext. zesilovačem, úroveň 900 mV, min. zatěž. impedance 100 Ω
- stereofonní výstup na reproduktory šroubovacími svorkami Phoenix
- vestavěný softwarový equalizér
- funkce celkového umlčení
- veškeré nastavení (volba vstupu, zdroje hudby, hlasitosti atd.) se provádí pomocí IR dálkového ovládání.
- zesilovač neobsahuje žádné ovládací prvky
- indikace stavu zesilovače vícebarevnou Led
- pasivní, bezhlučné chlazení
- 2 pásmový frekvenční korektor ± 2 dB na 200 Hz a ± 2 dB na 4 kHz ovládatelný dálkovým ovládačem
- vestavěný limiter proti nadměrnému zkreslení na výstupu

- galvanické oddělení Line In vstupu pro potlačení případné zemní smyčky
- automatické změření a přizpůsobení se zatěžovací impedanci
- výstupní ochrany proti zkratu, přehřátí, nadměrnému zatížení
- funkce standby – není-li audio signál, zesilovač automaticky sníží příkon na pouhé 2 W
- odstup S/N > 70 dB
- zkreslení THD < 0,1 %
- frekvenční rozsah 20 - 20 000 Hz / +1, -2 dB
- pracovní teplota - 5 - +50 °C
- konzoly pro uchycení na stěnu, na nábytek nebo do příčky či podhledového stropu
- nízké nároky na prostor, zesilovač je určen pro trvalou montáž
- tělo z duralového odlitku se žebrovaním
- černá barva (imitace Titanu)
- napájení prostřednictvím adaptéru AC 230 V / 50 Hz / 24 V DC (JPM 2032) nebo 32 V DC (JPM 2052), adaptér je součástí balení
- modely s adaptérem 24 V jsou vhodné také pro stereo ozvučení nákladních aut a autobusů
- rozměry 147 × 41 (bez antén) × 111 mm
- hmotnost (bez adaptéru) 0,3 kg

JPM 2032	Kat. č.: 27 811	ks
JPM 2052	Kat. č.: 27 813	ks