



Amplificatore integrato ad alte prestazioni – circuitazione full dual-mono – device di uscita Sanken C3264/A1295 – PCB design a 4 strati – alimentazioni stabilizzate – trasformatori di potenza a bassa induzione – alta capacità di filtro a basso ESR – componentistica selezionata e resistenze a film metallico 1% di tolleranza – il massimo delle prestazioni in uno chassis compatto dal design ineguagliabile

MUSICA 102i - Integrated amplifier

Un'amplificatore integrato che sappia regalarvi emozioni ad ogni accensione non è semplice da realizzare, soprattutto quando ci si prefissa un target price di vendita dal prezzo contenuto ed al contempo creare un prodotto dalle indiscutibili qualità soniche, meccaniche e di design da prodotto High-end di alto rango.

L'integrato **MUSICA 102i** è tutto questo, e forse anche di più.

Con una potenza di 180 Wrms per canale, due trasformatori da 300 VA , finali di uscita SANKEN , una buona dose di corrente di pilotaggio e la componentistica altamente selezionata è abbinabile a qualsiasi sistema di altoparlanti . Da stand o da pavimento che siano.

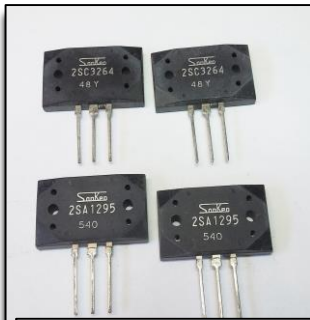
Il controllo del volume è affidato al potenziometro digitale Burr-Brown PGA 2310 , attualmente il migliore chip sul mercato per questo utilizzo.

il PCB multilayer a 4 strati ci ha permesso di separare le alimentazioni dalle masse, sia digitali che analogiche, di creare una schermatura EMI-RFI per un'alta reiezione al rumore di rete e di ottimizzare il percorso dei segnali per un'elevato rapporto di separazione dei canali .

il design elegante e compatto fa di questo amplificatore integrato un prodotto inseribile in ogni ambiente ed in ogni spazio a disposizione.

Il bellissimo display Oled ,inoltre, permette una visualizzazione nitida da qualsiasi angolazione.





2 coppie per canale dei pregiati C3264/A1295 assicurano un'elevata corrente di uscita in qualsiasi condizione di carico ed elevata affidabilità

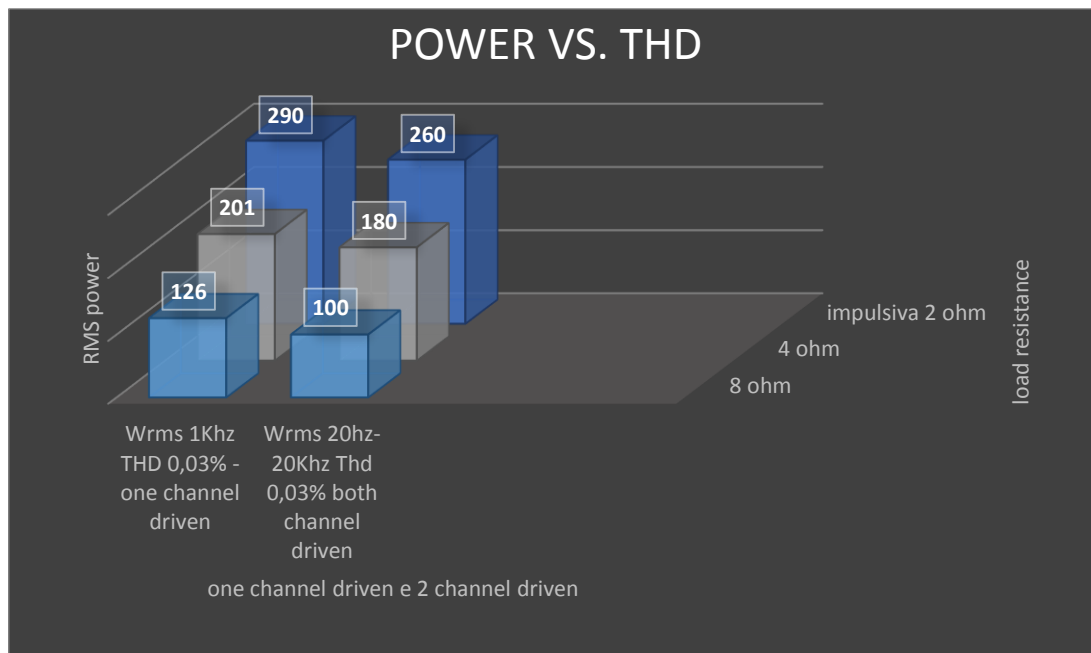


4 condensatori in alluminio a basso ESR da 10.000 ore per un totale di 48.000 uF di capacità garantiscono spunti di corrente in ogni situazione musicale. La capacità dinamica di questo integrato è garantita in ogni situazione



I Due trasformatori ,uno per ogni canale, sono ad alta densità di flusso e bassa induzione per minimizzare le vibrazione meccaniche.





Dati tecnici

- Rms power 8 ohm 100 + 100
- Rms power 4 ohm 180 + 180
- Thd full power 4 ohm < 0.03%
- THD+N > 102db
- Freq. Resp. 10hz – 40 khz +/- 1db
- DF > 200 @ 70 hz 8ohm
- XLR input sensivity 47 Kohm / 2.8 Vrms
- RCA input sensivity 22 kohm / 1.4 Vrms
- Idle current stand-by 1W
Full power 360 W

- Dimension 420 * 380 * 100 mm
- Weight 18 Kg

Features

- 1 XLR stereo input
- 4 RCA line input (CD , TUNER , MM , AUX)
- PRE-OUT / AMP-IN working mode via RCA (short rear connector)
- Aluminum infrared remote control
- Oled yellow display