



Power Box RS2 Amp

Linear-Netzteil

UVP 999 € (inkl. MwSt.)

- Netzteil für Amp Box RS2
- Mega robust - mega schwer: 4,7kg
- Großer Ringkerntrafo mit Kupferschirmung
- Ersetzt das originale Schaltnetzteil
- Deutliche Klangverbesserung
- 25% Leistungssteigerung für Amp Box RS2
- 35V oder 45V wählbar: Energie-/Wärmeeffizienz bei 35V und maximale Ausgangsleistung bei 45V
- Verbesserte Klangbühne und Detailauflösung
- Sauberste Stromversorgung
- Softstart-System
- Sekundärspannungsgleichrichtung mit präziser Regelung
- Hohe Filterkapazität (40.000 µF)
- Low ESR Kondensatoren
- Rauscharme Komponenten & Überspannungsschutz
- Stabiles Aluminiumgehäuse schützt vor Störungen
- Erhältlich in Silber oder Schwarz
- Hergestellt in Europa

Farboptionen: ● ●

Eingangsspannung: 115V/230V AC

Ausgangsspannung - umschaltbar: ±35 V / ±45 V

Ausgangsstrom: 4A

Filtrationskapazität: 40.000 µF

Zubehör: Verbindungskabel zur Amp Box RS2

Abmessungen B x H x T: 206 x 71 x 209 mm

Gewicht: 4700 g



Sauberster Strom

Die Stromversorgung ist ein sehr wichtiger Teil des Audiopfads und trägt erheblich zur Klangqualität bei. Mit der neuen Power Box RS2 Amp können Sie Ihre Amp Box RS2 anschließen und von der perfekten Versorgung profitieren.

Der umschaltbare 35V- und 45V-Ausgang erlaubt es Ihnen, den Betrieb der Amp Box RS2 selbst zu bestimmen:

Wir empfehlen 35V - insbesondere für 4-Ohm-Lautsprecher - um die Amp Box RS2 energieeffizienter zu betreiben. Dies führt zu einem geringeren Stromverbrauch und einer geringeren Wärmeentwicklung. Dies ist auch ideal, wenn Sie die Amp Box RS2 in geschlossenen Möbeln mit wenig Luftzug oder Belüftung aufstellen.

Bei 45V erhöht sich die Ausgangsleistung der Amp Box RS2 um bis zu 25 %. Achten Sie jedoch darauf, dass die Amp Box RS2 und der Power Box RS2 Amp in einem gut belüfteten Raum mit guter Luftzirkulation aufgestellt werden, damit Sie die zusätzliche Leistung voll ausschöpfen können.

Die Amp Box RS2 verfügt über eingebaute Sicherheitsvorkehrungen. Wenn Sie also unsicher sind, was die Luftzirkulation angeht, sollten Sie wissen, dass sich die Amp Box RS2 automatisch abschaltet, um Hitzeschäden zu vermeiden.



Dieses Linearnetzteil besteht aus einem überdimensionierten Ringkerntransformator und verhindert dadurch die Übertragung von Störeinflüssen aus dem Stromnetz in das Audiogerät. Der Ringkerntransformator bietet wesentlich mehr Kraftreserven als die Standardnetzteile. Durch die sehr niedrige Ausgangsimpedanz und die hohe Kondensatorkapazität kommt es zu keinen Einschränkungen bei der Leistungsbereitstellung. Es verbessern sich die Abbildung der Klangbühne, die Schwärze ruhiger Backgrounds und die Feinauflösung winziger Klangdetails, was zu einer deutlichen Steigerung der gesamten Wiedergabequalität führt.

Die Power Box RS2 Amp wird in Europa hergestellt und ist in einem schwarzen oder silbernen Vollaluminiumgehäuse erhältlich.

