

Kopfhörerverstärker KV α (alpha)

Technische Daten

Verstärker

Eingangsimpedanz: 47 kOhm

Ausgangsimpedanz: 0,03 Ohm

Frequenzgang: 0 Hz – 300 kHz (-1 dB)

Verstärkung: +10 dB

Versorgungsspannung: +/- 12V bis +/- 20V, 500 mA

Stromaufnahme im Leerlauf: 250 mA

Netzteil

Eingangsspannung: 230 V AC, 50 Hz

Leistungsaufnahme max.: 35 Watt

Ausgangsspannungen: +/- 14 V

Ausgangsstrom max.: 800 mA

Ausgangsleistung max.: 23 Watt

Restwelligkeit 50 Hz: > 10 mV

Verstärker mit Netzteil

Leistungsaufnahme: ca. 11,5 Watt

Ausgangsleistung an 16 Ohm: 1,5 Watt

Ausgangsleistung an 32 Ohm: 0,8 Watt

Ausgangsleistung an 150 Ohm: 0,2 Watt

Ausgangsleistung an 300 Ohm: 0,1 Watt

Abmessungen

Netzteil:

217 x 308 x 90 mm (ohne Füße)

217 x 308 x 110 mm (mit Füßen)

Verstärker:

217 x 320 x 90 mm (ohne Füße)

217 x 320 x 110 mm (mit Füßen)

Gewicht

Netzteil: ca. 4,40 kg

Verstärker: ca. 4,04 kg