

FEARLESS ONE

AMPLIFIER





MAC

FEARLESS ONE

AMPLIFIER



FEARLESS ONE

Besonderheiten/ Highlights

Digitale Hochleistungsendstufe mit sehr hohem Wirkungsgrad
Stabil an 1 Ohm
Variabler Tiefpass 30 - 250 Hz (12 dB/Oktave)
Variables Subsonicfilter 10 - 50 Hz (12 dB/Oktave)
Variabler Bass Boost 0...18 dB bei 45 Hz
Phase switch 0 / 180 Grad
Master/Slave Schalter
Niederpegelausgänge
Gekapselte Strom-und Lautsprecherklemmen
Schutzschaltung gegen Kurzschluss, Gleichspannungs-Offset und Übertemperatur
Dual Color LED für die Betriebsanzeige (grün) / Überlastanzeige (rot)
Fernbedienung für die Lautstärke mit blauer Peak Level LED
Geräuscharmer Lüfter

Digital high performance power amplifier with very high efficiency
Stable at 1 ohm Variable low pass filters 30 - 250 Hz (12 dB per octave)
Variable subsonic filter 10 - 50 Hz (12 dB per octave)
Variable bass boost 0...18 dB at 45 Hz
Phase switch 0 / 180 degrees
Master/Slave mode switch
Low level outputs
Encapsulated power and speaker connectors
Protection circuit that safeguards against short circuits, DC-offset and overheating
Dual color operation (green) and protection (red) indication LED
Remote volume control with blue peak level indicator LED
Low-noise fan



FEARLESS ONE

Technische Daten/ Specifications

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 100 Hz) an 4 Ohm, 14,4 V	1.000 Watt
Max. power output (sine burst 2:8, 100 Hz) into 4 ohms, 14.4V	1,000 watts
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	400 Watt
RMS power output (DIN 45 324) into 4 ohms, 14.4V	400 watts
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 100 Hz) an 2 Ohm, 14,4 V	1.700 Watt
Max. power output (sine burst 2:8, 100 Hz) into 2 ohms, 14.4 V	1,700 watts
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	700 Watt
RMS power output (DIN 45 324) into 2 ohms, 14.4V	700 watts
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 100 Hz) an 1 Ohm, 14,4 V	2.400 Watt
Max. power output (sine burst 2:8, 100 Hz) into 1 ohms, 14.4 V	2,400 watts
Nennleistung (DIN 45 324) an 1 Ohm, 14,4 V	1.000 Watt
RMS power output (DIN 45 324) into 1 ohms, 14.4V	1,000 watts
Dämpfungsfaktor an 4 Ohm	> 200
Dampingfactor @ 4 ohms	> 200
Frequenzgang	10 - 250 Hz (-3 dB)
Frequency response	10 - 250 Hz (-3 dB)
Klirrfaktor	< 0,05 % (100 Hz)
THD	< 0,05 % (100 Hz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Signal-to-noise ratio (A-weighted)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0.3 - 8 V
Input sensitivity	0,3 - 8 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm
Input impedance	20 kOhms
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Power supply	12 V negative ground
Abmessungen (B x H x T)	330 x 49 x 157 mm
Dimensions (W x H x D)	330 x 49 x 157 mm
Gewicht	3,1 kg
Weight	3.1 kg

Art.no.: 110 4040 / EAN: 40 23037 04040 1