

MPEexclusive

VERSTÄRKER



MPE Exclusive

VERSTÄRKER



MPExclusive

VERSTÄRKER



MPE Exclusive

VERSTÄRKER



MPE Exclusive

VERSTÄRKER



MPEexclusive

Allgemein:

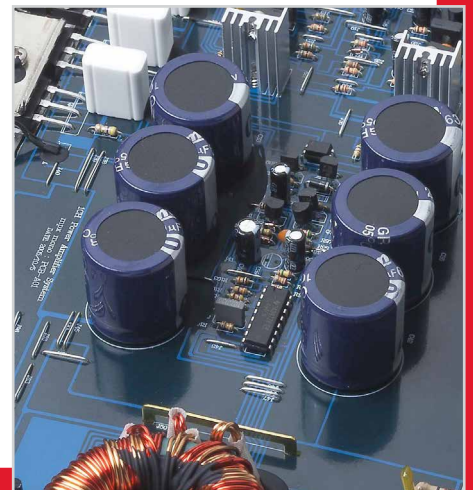
- Stabil an 2 Ohm
- Niederpegelausgänge
(Monosignal aus Kanal 3 und 4 (4.0 & 4.0 XL))
- Schutzschaltung gegen Kurzschluss,
Gleichspannungs-Offset und Übertemperatur
- Betriebsanzeige (grüne LED) und
Überlastanzeige (rote LED)

MPEexclusive 4.0 / 4.0 XL / 2.0 / 2.0 XL:

- Variabler Tiefpass 40 – 300 Hz (12 dB/Oktave)
- Variabler Hochpass 40 – 300 Hz (12 dB/Oktave)
- Variabler Bass Boost 0...12dB bei 45 Hz
- Kanalmodus-Schalter 4/3/2 (4.0 & 4.0 XL)
- MONO / STEREO- Schalter (2.0 & 2.0 XL)
- Brücken-/Tri-Mode Betrieb

MPEexclusive 1.0 & 1.0 XL:

- Variabler Tiefpass 40 – 300 Hz (12 dB/Oktave)
- Variables Subsonicfilter 10 – 40 Hz
(12 dB/Oktave)
- Variabler Bass Boost 0...12dB bei 45 Hz
- Gekapselte Schraubanschlüsse für
Lautsprecher und Stromversorgung
- Fernbedienung für die Lautstärkeregelung



MPEExclusive 4.0 XL

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 4 Ohm, 14,4 V	4 x 225 W/2 x 600 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	4 x 80 W / 2 x 240 W
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 2 Ohm, 14,4 V	4 x 300 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	4 x 120 W
Frequenzgang	5 Hz – 50 kHz (-3 dB)
Klirrfaktor Kanal 1-4	< 0,05 % (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 4 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm(s)
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Abmessungen (BxHxT)	319 x 55 x 226 mm
Gewicht	2,8 kg

VERSTÄRKER

MPEExclusive 4.0

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 4 Ohm, 14,4 V	4 x 180 W/2 x 500 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	4 x 60 W / 2 x 160 W
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 2 Ohm, 14,4 V	4 x 250 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	4 x 80 W
Frequenzgang	5 Hz – 50 kHz (-3 dB)
Klirrfaktor Kanal 1-4	< 0,05 % (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 4 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm(s)
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Abmessungen (BxHxT)	319 x 55 x 226 mm
Gewicht	2,7 kg

VERSTÄRKER

MPE Exclusive 2.0 XL

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 4 Ohm, 14,4 V	2 x 225 W / 1 x 600 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	2 x 80 W / 1 x 240 W
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 2 Ohm, 14,4 V	2 x 300 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	2 x 120 W
Frequenzgang	5 Hz – 50 kHz (-3 dB)
Klirrfaktor Kanal 1-4	< 0,05 % (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 4 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm(s)
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Abmessungen (B x H x T)	239 x 55 x 226 mm
Gewicht	2 kg

VERSTÄRKER

MPEExclusive 2.0

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 4 Ohm, 14,4 V	2 x 180 W / 1 x 500 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	2 x 60 W / 1 x 160 W
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 2 Ohm, 14,4 V	2 x 250 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	2 x 80 W
Frequenzgang	5 Hz – 50 kHz (-3 dB)
Klirrfaktor Kanal 1-4	< 0,05 % (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 4 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm(s)
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Abmessungen (B x H x T)	239 x 55 x 226 mm
Gewicht	1,95 kg

VERSTÄRKER

MPEExclusive 1.0 XL

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 4 Ohm, 14,4 V	900 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	275 W
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 2 Ohm, 14,4 V	1500 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	400 W
Frequenzgang	5 – 300 Hz (-3 dB)
Klirrfaktor Kanal 1-4	< 0,05 % (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 4 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm(s)
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Abmessungen (B x H x T)	400 x 55 x 226 mm
Gewicht	3,55 kg

VERSTÄRKER

MPEExclusive 1.0

Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 4 Ohm, 14,4 V	400 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 4 Ohm, 14,4 V	150 W
Max. Ausgangsleistung (Sinus Burst 2:8, 1 kHz) an 2 Ohm, 14,4 V	600 W
Nennleistung (DIN 45 324) an 2 Ohm, 14,4 V	200 W
Frequenzgang	5 – 300 Hz (-3 dB)
Klirrfaktor Kanal 1-4	< 0,05 % (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand (A-Filter)	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 4 V
Eingangsimpedanz	20 kOhm(s)
Stromversorgung	12 V minus an Masse
Abmessungen (B x H x T)	290 x 55 x 226 mm
Gewicht	2,45 kg

VERSTÄRKER