



SAM-500D

Best.-Nr.: 32.0800

UVP *

PRODUKTINFOS

Aktive Subwoofer-Module für das digitale Zeitalter

Die digitalen Subwoofer-Aktiv-Module von MONACOR sorgen mittels neuester Technologie in der Digital-Klasse D für druckvolle Bässe in der selbstgebauten Subwooferbox. Die Bauteile zeichnen sich durch eine gute Leistungseffizienz aus und arbeiten energiesparend. Durch die Bauweise sind diese preislich attraktiven Modelle sehr leicht, was wiederum für ein geringeres Gesamtgewicht der Box sorgt.

Class-D-Subwoofer-Aktiv-Modul, 500 W an 4 Ω

- Hochleistungs-Aktiv-Baustein in Class-D-Technik
- Variabler Tiefpass 40-200 Hz (18 dB)
- Stufenlos regelbarer Phasenschieber 0-180° zur optimalen Anpassung an die Hauptlautsprecher
- Line-Eingang, par. Line-Ausgang
- Integrierte Bassanhebung um 3 dB bei 40 Hz
- High-Level-Eingänge zum parallelen Anschluss an die Lautsprecherkabel
- Sehr hohe Leistungsreserven für Bässe bis 46 cm Durchmesser

TECHNISCHE DATEN

SAM-500D

| | |
|---|--------------------------|
| Kanäle | 1 |
| Zonen | - |
| Nennleistung | 500 W |
| Sinusleistung an 2 Ω | - |
| Sinusleistung an 4 Ω | 500 W |
| Sinusleistung an 8 Ω | 250 W |
| Sinusleistung an 100 V | - |
| Sinusleistung bei 4- Ω -Brückenbetrieb | - |
| Sinusleistung bei 8- Ω -Brückenbetrieb | - |
| Gesamtmusikleistung (P_{MAX}) | 700 W |
| Ausgangsimpedanz | - |
| Eingänge | max. 7 V/22 k Ω |
| Dämpfungsfaktor | 25,0 |
| Frequenzbereich | 20 Hz - (var. 40-200 Hz) |
| Frequenzweiche | - |
| Trennfrequenz | - |
| Integrierter Limiter | - |
| Klangregelung Tiefen | - |
| Klangregelung Mitten | - |
| Klangregler Höhen | - |
| Störabstand | >70 dB |
| Übersprechdämpfung | - |
| Klirrfaktor | <1% |
| Stromversorgung | - |
| Netzspannung | ~230 V |
| Netzfrequenz | 50 Hz |
| Leistungsaufnahme Betrieb | 840 VA |
| Leistungsaufnahme Standby | <0,5 W |
| Ruhestrom | - |
| Alternative Betriebsspannung | - |
| Alternative Stromversorgung | - |
| Zul. Einsatztemperatur | 0-40 °C |
| Abmessungen | 251 x 270 x 90 mm |
| Breite | 251 mm |
| Höhe | 270 mm |

SAM-500D

| | |
|-------------------|--|
| Tiefe | 90 mm |
| Höheneinheiten HE | - |
| Gewicht | 2,5 kg |
| Anschlüsse | 1 x Cinch (Line In), 1 x LS-Terminal (High Power In), 1 x Cinch (Line Out) |

* **Wichtiger Hinweis:** Bei den angezeigten UVP-Preisen handelt es sich um unverbindliche Empfehlungen, die der Handel gegenüber dem Letztverbraucher erheben kann. Sie sind weder Bestandteil eines Angebotes noch Werbung. Sie enthalten alle Preisbestandteile einschließlich der Umsatzsteuer, nicht aber gegebenenfalls zusätzlich anfallende Liefer- und Versandkosten. Für Händler gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, die in unseren jeweils aktuellen Preislisten für den Handel abgedruckt sind.