

SAM-500D

Bestell-Nr.: 0320800

PRODUKTINFORMATIONEN

Aktive Subwoofer-Module für das digitale Zeitalter
Die digitalen Subwoofer-Aktiv-Module von MONACOR sorgen mittels neuster 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

Herstellerinformation
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG

Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

Sicherheits- und Warnhinweise
Das Gerät wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Nehmen Sie deshalb niemals selbst Eingriffe daran vor und stecken Sie nichts in die Lüftungsöffnungen. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind, wenn nach einem Sturz oder Ähnlichem der Verdacht auf einen Defekt besteht, wenn Funktionsstörungen auftreten. Geben Sie das Gerät in jedem Fall zur Reparatur in eine Fachwerkstatt.
Verwenden Sie das Gerät nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0 - 40 °C).
Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose, fassen Sie immer am Stecker an.
Die in dem Gerät entstehende Wärme muss durch Luftzirkulation abgegeben werden. Decken Sie darum die Lüftungsöffnungen des Gehäuses nicht ab.
Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.

TECHNISCHE DATEN

SAM-500D	
Ausgangsleistung, gesamt	700 W
Nennleistung	500 W
Leistung an 4 Ω	500 W
Leistung an 8 Ω	250 W
Kanäle	1
Eingänge	max. 7 V/22 kΩ
Dämpfungsfaktor	25,0
Frequenzbereich	20 Hz - (var. 40-200 Hz)
Frequenzweiche	18 dB/Okt.
Störabstand	> 70 dB
Klirrfaktor	< 1 %
Stromversorgung	˜ 230 V/50 Hz/840 VA
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	840 VA
Leistungsaufnahme Standby	< 0,5 W

SAM-500D

Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	251 mm
Höhe	270 mm
Tiefe	90 mm
Gewicht	2,6 kg
Anschlüsse	1 x Cinch (Line In), 1 x LS-Terminal (High Power In),1 x Cinch (Line Out)
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,25 x 0,1 x 0,27 m
Bruttogewicht	3,22 kg
Nettogewicht	2,6 kg

SAM-500D

EAN-Code	4007754231588
Nettogewicht	2,6 kg