



## SAM-500D

Best.-Nr.: 0320800

### 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 $\Omega$

- 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

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