DIGITAL

SAM-300D

Best.-Nr.: 0320790

PRODUKTINFOS

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, 300 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
- Hohe Leistungsreserven

TECHNISCHE DATEN

SAM-300D	
Ausgangsleistung, gesamt	420 W
Nennleistung	300 W
Leistung an 4 Ω	300 W
Leistung an 8 Ω	150 W
Kanäle	1
Eingänge	max. 7 V/22 kΩ
Dämpfungsfaktor	24,4
Frequenzbereich	20 Hz - (var. 40-200 Hz)
Frequenzweiche	18 dB/Okt.
Störabstand	> 70 dB
Klirrfaktor	< 0,1 %
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	440 VA
Leistungsaufnahme Standby	< 0,5 W
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	188 mm
Höhe	255 mm
Tiefe	90 mm
Gewicht	1,3 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)	0,19 x 0,09 x 0,255 m
Bruttogewicht	1,722 kg
Nettogewicht	1,304 kg