



SPH-165CP

Best.-Nr.: 0102330

PRODUKTINFOS

Hochleistungs-Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 80 W, 8 Ω

- Große Schwingspule \varnothing 50 mm
- Parameter für tiefreichende Wiedergabe
- Große Langhubigkeit
- Tieftöner für interessante Doppelanordnungen in sehr schlanken 3-Wege-Hochleistungs-Boxen und für belastbare 2-Wege-Regallautsprecher

Hobby HiFi 04/2017

„Benötigt nur 13 bis 18 Liter, überzeugender Tiefbass fast bis 30Hz hinab gelingt trotzdem.“

TECHNISCHE DATEN

SPH-165CP

Impedanz (Z)

8 Ω

Frequenzbereich

f3-6000 Hz

SPH-165CP

Resonanzfrequenz (f_s)	30 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	80 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	120 W
Kennschalldruck	89 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	1,71 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	17 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	4,85
Elektrische Güte (Q_{es})	0,33
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,31
Äquivalentvolumen (V_{as})	38 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6 Ω
Kraftfaktor (BxL)	7,60 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,7 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 50 mm
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	$\pm 4,75$ mm
Eff. Membranfläche (S_d)	127 cm ²
Magnetgewicht	840 g + 50 g
Magnetdurchmesser	Ø 120 mm
Einbauöffnung	Ø 142 mm
Einbautiefe	86 mm
Abmessungen	165 x 165 x 90 mm
Breite	165 mm
Höhe	165 mm
Tiefe	90 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	2,57 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	6,5"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,17 x 0,11 x 0,17 m
Bruttogewicht	2,68 kg
Nettogewicht	2,57 kg