



## SPH-165CP

### PRODUKTINFOS

#### Hochleistungs-Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 80 W, 8 $\Omega$

- 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

### TECHNISCHE DATEN

Impedanz (Z)	8 $\Omega$
Betriebsspannung	-
Frequenzbereich	f3-6000 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	30 Hz

Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit	80 W
Musikbelastbarkeit	120 W
Kennschalldruck	89 dB
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	
Abstrahlwinkel vertikal	
Nachgiebigkeit (Cms)	1,71 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	17 g
Mechanische Güte (Qms)	4,85
Elektrische Güte (Qes)	0,33
Gesamtgüte (Qts)	0,31
Äquivalentvolumen (Vas)	38 l
Gleichstromwiderst. (Re)	6 Ω
Kraftfaktor (BxL)	7,6 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,7 mH
Schwingspulendurchm.	50 mm
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (X <sub>MAX</sub> )	±4,75 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	127 cm <sup>2</sup>
Magnetgewicht	840 g + 50 g
Magnetdurchmesser	Ø 120 mm
Einbauöffnung	-
Einbautiefe	-
Lochkreisdurchmesser	-
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	165 x 165 x 90 mm
Außendurchmesser	-
Breite	-
Höhe	-
Tiefe	-
Schutzart	
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	2,5 kg
Verpackungseinheit	1