



## SPH-200CTC

Best.-Nr.: 0101810

### PRODUKTINFOS

#### Hi-Fi-Tieftöner und -Subwoofer, 2 x 60 W, 2 x 8 Ω

- Doppelschwingspule
- Gusskorb
- Kohlefasergeflecht-Membran
- Sehr hohe Leistungsfähigkeit in sehr kleinen Gehäusen
- Idealer Bass für anspruchsvolle Tiefbassanwendungen, wenn nur wenig Platz vorhanden ist

#### Hobby HiFi 05/2016

„Ein Lautsprecherkonzept mit außerordentlichem Talent für natürliche Stimmenwiedergabe. Die gelingt dank perfekter Verschmelzung mit dem Subwoofer auch in den tiefsten Stimmlagen. The Base DVC brilliert mit tiefer Schwärze [...] Überzeugt mit klanglicher Akkuratess.“ (SPH-200CTC im Bauvorschlag The Base DVC)

### TECHNISCHE DATEN

#### SPH-200CTC

Impedanz (Z)

2 x 8 Ω

**SPH-200CTC**

Frequenzbereich	f3-4000 Hz
Resonanzfrequenz ( $f_s$ )	22 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	2 x 60 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	2 x 100 W
Kennschalldruck	88 dB/W/m
Nachgiebigkeit ( $C_{ms}$ )	1,16 mm/N
Bewegte Masse ( $M_{ms}$ )	45 g
Mechanische Güte ( $Q_{ms}$ )	4,91
Elektrische Güte ( $Q_{es}$ )	0,23
Gesamtgüte ( $Q_{ts}$ )	0,22
Äquivalentvolumen ( $V_{as}$ )	75 l
Gleichstromwiderst. ( $R_e$ )	2x6,8 $\Omega$ /3,4 $\Omega$
Kraftfaktor (BxL)	9 Tm
Schwingspulenind. ( $L_e$ )	2x1,0 mH/1,0 mH
Schwingspulendurchm.	$\varnothing$ 50 mm
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung ( $X_{MAX}$ )	$\pm$ 3,75 mm
Eff. Membranfläche ( $S_d$ )	214 cm <sup>2</sup>
Magnetgewicht	840 g
Magnetdurchmesser	$\varnothing$ 120 mm
Einbauöffnung	$\varnothing$ 181 mm
Einbautiefe	103,5 mm
Abmessungen	$\varnothing$ 211 mm x 115 mm
Außendurchmesser	$\varnothing$ 211 mm
Breite	$\varnothing$ 211 mm
Tiefe	115 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	2,76 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,22 x 0,125 x 0,23 m
Bruttogewicht	3,04 kg
Nettogewicht	2,76 kg