

## SPH-250CTC

Bestellnummer: 101820

Bruttopreis (EVP): CHF **150.00**

### Hi-Fi-Subwoofer, 2 x 100 W, 2 x 8 Ω

#### Hi-Fi-Subwoofer, 2 x 100 W, 2 x 8 Ω

- High-End-Chassis
- Alu-Druckgusskorb
- Doppelschwingspule
- Kohlefaser-Membran
- Eine bevorzugte Größe für Hi-Fi-Subwoofer höchster Qualität in mittelgroßen Bassreflexgehäusen oder auch 3-Wege-Lautsprecher

Hobby HiFi 01/2017

„Doppelschwingspule für wahlweise 4 oder 16 Ohm. Dank sehr geringer mechanischer Verluste verspricht dieses Chassis einen klanglich hochklassigen Auftritt.“

Herstellerinformation

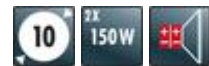
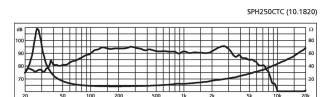
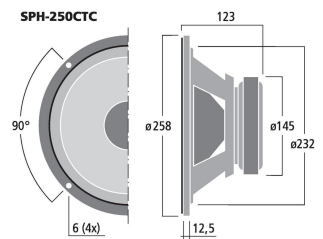
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG

Zum Falsch 36

28307 Bremen

Deutschland

info@monacor.de



#### Empfohlenes Zubehör

MZF-8605	LS-Befestigungs-Satz M5x40mm je 8 Stk
SAM-2	Subwoofer-Aktiv-Modul, 250 Watt
SAM-200D	Digitales Subwoofer Aktiv-Modul
MDM-40	LS-Dämmwatte, Noppenschäumstoff
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen

## SPH-250CTC

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754033892
<b>Nettogewicht</b>	3,8 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	2 x 8 Ω
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	f3-3500 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	20 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	2 x 100 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	2 x 150 W
<b>Kennschalldruck</b>	91 dB/W/m
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	-
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	-
<b>Nachgiebigkeit (C<sub>ms</sub>)</b>	0,98 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	70 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	5,12
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,26
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,25
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	220 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	2x6,8 Ω/3,4 Ω
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	9,60 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	2x1,0 mH/1,0 mH
<b>Schwingspulenindurchm.</b>	Ø 50 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Kapton
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 4,5 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	343 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	1,2 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 145 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 232 mm
<b>Einbautiefe</b>	123 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	Ø 243 mm
<b>Lochabstand X</b>	172 mm
<b>Lochabstand Y</b>	172 mm
<b>Abmessungen</b>	Ø 258 mm x 123 mm
<b>Außendurchmesser</b>	Ø 258 mm
<b>Breite</b>	Ø 258 mm
<b>Höhe</b>	Ø 258 mm
<b>Tiefe</b>	123 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	3,8 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	10"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,27 x 0,145 x 0,27 m
<b>Bruttogewicht</b>	4,215 kg
<b>Nettogewicht</b>	3,8 kg
<b>Niederohm</b>	1