

## SPH-165CP

Bestellnummer: 102330

Bruttopreis (EVP): CHF **159.00**

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

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

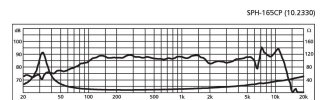
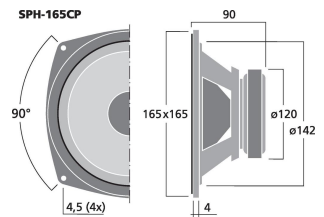
- Große Schwingspule Ø 50 mm
- Parameter für tiefreichende Wiedergabe
- Große Langhubigkeit
- Tieftöner für interessante Doppelanordnungen in sehr schlanken 3-Wege-Hochleistungs-Boxen und für belastbare 2-Wege-Regallautsprecher

Hobby HiFi 04/2017

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

#### Empfohlenes Zubehör

MZF-8604	LS-Befestigungs-Satz M4x40mm je 8 Stk ¼ck
MZF-8614	Imbus - Holzschrauben 4x16mm 16 Stk ¼ck
ST-960GM	LS-Anschluss
MDM-40	LS-Dämmwatte, Noppenschaumstoff
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen



## SPH-165CP

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754064827
<b>Nettogewicht</b>	2,57 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	f3-6000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	30 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	80 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	120 W
<b>Kennschalldruck</b>	89 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>	1,71 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	17 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	4,85
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,33
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,31
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	38 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	6 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	7,60 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	0,7 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 50 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Glasfiber
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 4,75 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	127 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	840 g + 50 g
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 120 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 142 mm
<b>Einbautiefe</b>	86 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	-
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	165 x 165 x 90 mm
<b>Außendurchmesser</b>	-
<b>Breite</b>	165 mm
<b>Höhe</b>	165 mm
<b>Tiefe</b>	90 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	2,57 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	6,5"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,17 x 0,11 x 0,17 m
<b>Bruttogewicht</b>	2,68 kg
<b>Nettogewicht</b>	2,57 kg
<b>Niederohm</b>	1