

**SPH-165**

Bestellnummer: 100880

Bruttopreis (EVP): CHF **76.00**

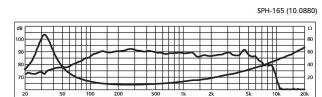
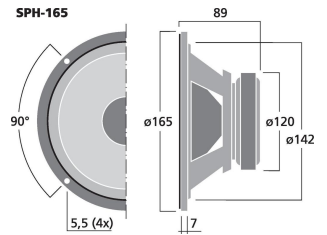
**Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 50 W, 8 Ω**

**Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 50 W, 8 Ω**

- Besonders starker Antrieb und hohe Belastbarkeit
- Für alle anspruchsvollen Anwendungen im Hi-Fi-Bereich
- Sehr gut in BR- und Bandpassgehäusen geeignet bis hin zu Hornkonstruktionen

**Empfohlenes Zubehör**

MZF-8605	LS-Befestigungs-Satz M5x40mm je 8 Stk
MZF-8615	Imbus - Holzschrauben 5x30mm 16 Stk
MDM-40	LS-Dämmwatte, Noppenschaumstoff
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen



## SPH-165

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754025354
<b>Nettogewicht</b>	2,235 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	f3-5000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	33 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	50 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	100 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>	1,22 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	16 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	2,02
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,23
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,21
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	36 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	6,5 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	9,70 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	1,1 mH
<b>Schwingspulenindurchm.</b>	Ø 35,5 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Aluminium
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 3,5 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	137 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	640 g
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 120 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 142 mm
<b>Einbautiefe</b>	82 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	-
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	Ø 165 x 89 mm
<b>Außendurchmesser</b>	Ø 165 mm
<b>Breite</b>	Ø 165 mm
<b>Höhe</b>	Ø 165 mm
<b>Tiefe</b>	89 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	2,235 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	6,5"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,175 x 0,11 x 0,175 m
<b>Bruttogewicht</b>	2,415 kg
<b>Nettogewicht</b>	2,235 kg
<b>Niederohm</b>	1