

**SP-45/4**

Bestellnummer: 100680

Bruttopreis (EVP): CHF **23.00**

**Tiefmitteltöner, 20 W, 4 Ω**

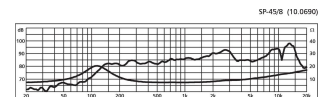
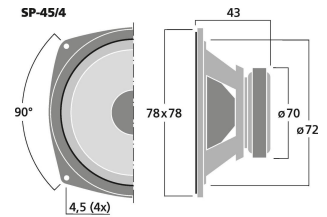
**Tiefmitteltöner, 20 W, 8 Ω (/8) und 4 Ω (/4)**

Besonders geeignet für Mini-Boxen und Tonsäulen.

Herstellerinformation  
 MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
 Zum Falsch 36  
 28307 Bremen  
 Deutschland  
 info@monacor.de

**Empfohlenes Zubehör**

MZF-8604	LS-Befestigungs-Satz M4x40mm je 8 Stk
MZF-8614	Imbus - Holzschrauben 4x16mm 16 Stk
ST-960GM	LS-Anschluss
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen



## SP-45/4

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754024753
<b>Nettogewicht</b>	0,412 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	4 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	f3-16000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	120 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	20 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	40 W
<b>Kennschalldruck</b>	88 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>	1,1 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	1,6 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	2,82
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,68
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,55
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	1,5 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	3,3 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	2,40 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	0,1 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 19 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Aluminium
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 0,75 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	31 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	150 g
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 70 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 72 mm
<b>Einbautiefe</b>	43 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	Ø 84 mm
<b>Lochabstand X</b>	59,5 mm
<b>Lochabstand Y</b>	59,5 mm
<b>Abmessungen</b>	78 x 78 x 43 mm
<b>Außendurchmesser</b>	Ø 93 mm
<b>Breite</b>	78 mm
<b>Höhe</b>	78 mm
<b>Tiefe</b>	43 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	0,412 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	3"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,085 x 0,055 x 0,085 m
<b>Bruttogewicht</b>	0,425 kg
<b>Nettogewicht</b>	0,412 kg
<b>Niederohm</b>	1