

## SP-60/4

Bestellnummer: 100730

Bruttopreis (EVP): CHF **25.00**

### Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 30 W, 4 Ω

Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 30 W, 8 Ω (/8) und 4 Ω (/4)

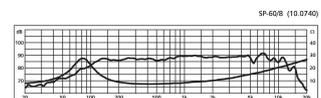
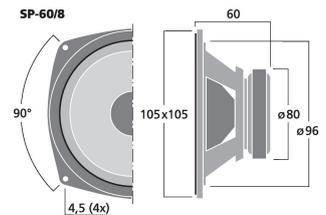
- Polkernbohrung
- Gute Frequenzganglinearität
- Für Kleinlautsprecher im Hi-Fi-Bereich

HOBBY HiFi 06/2019

„Vorzüglicher, sehr breitbandig einsetzbarer Tiefmitteltöner. Ein echter Geheimtipp für klanglich hochklassige und dabei angenehm kostengünstige Lautsprecherkonstruktionen.“  
(z. B. im HOBBY HiFi-Bauvorschlag Long Tall Sally)

#### Empfohlenes Zubehör

MZF-8604	LS-Befestigungs-Satz M4x40mm je 8 Stk
MZF-8614	Imbus - Holzschrauben 4x16mm 16 Stk
ST-955	LS-Klemmanschluss 93 x 79mm d:4mm
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen
	LS-Schaumdichtstreifen



## SP-60/4

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754024807
<b>Nettogewicht</b>	0,654 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	4 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	f3-8000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	65 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	30 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	60 W
<b>Kennschalldruck</b>	90 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>	0,8 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	4 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	2,10
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,64
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,49
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	6 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	3,3 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	2,90 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	0,2 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 25,5 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Aluminium
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 2 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	55 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	280 g
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 80 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 96 mm
<b>Einbautiefe</b>	60 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	-
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	105 x 105 x 60 mm
<b>Außendurchmesser</b>	-
<b>Breite</b>	105 mm
<b>Höhe</b>	105 mm
<b>Tiefe</b>	60 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	0,654 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	4"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,11 x 0,065 x 0,115 m
<b>Bruttogewicht</b>	0,685 kg
<b>Nettogewicht</b>	0,654 kg
<b>Niederohm</b>	1

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	0.685 kg