

## SPH-30X/4SW

Bestellnummer: 104180

Bruttopreis (EVP): CHF **76.00**

### High-Quality-Hi-Fi-Breitbänder, 20 W, 4 $\Omega$ , mit schwarzer Kevlar-Membran

High-Quality-Hi-Fi-Breitbänder, 20 W, 8  $\Omega$  (/8) oder 4  $\Omega$  (/4), mit schwarzer Kevlar-Membran

- Extrem leichte, bedämpfte Kevlar-Membran
- Vollständig belüftetes Motorsystem
- High-Quality-NEODYM-Magnetsystem mit Doppelmagnet
- Speziell entwickelter Korb auch für Mehrfachanordnungen
- Wirkungsgradstark
- Kleinlautsprecher für Hintergrundbeschallung oder z. B. als Rearspeaker in Heimkino-Anlagen
- Mittelhochtonlautsprecher oder breitbandiger Mitteltöner in High-End-Hi-Fi-Lautsprechern bis hin zu Mehrfachanordnungen in Säulenlautsprechern

#### Herstellerinformation

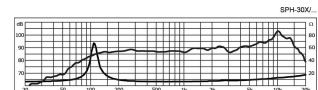
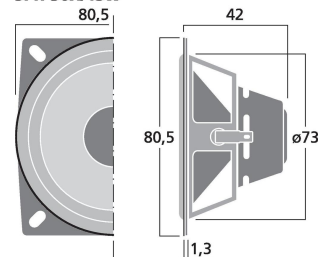
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
 Zum Falsch 36  
 28307 Bremen  
 Deutschland  
 info@monacor.de

#### Empfohlenes Zubehör

MZF-8604	LS-Befestigungs-Satz M4x40mm je 8 Stk 1/4"ck
MZF-8614	Imbus - Holzschrauben 4x16mm 16 Stk 1/4"ck
ST-960GM	LS-Anschluss
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen



SPH-30X/4SW



## SPH-30X/4SW

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754230819
<b>Nettogewicht</b>	0,143 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	4 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	f3-17000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	105 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	20 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	50 W
<b>Kennschalldruck</b>	87 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>	0,84 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	2,63 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	9,35
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,39
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,42
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	1,1 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	3,55 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	3,91 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	0,5 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 21 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Kapton
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 2 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	30 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	Neodym
<b>Magnetdurchmesser</b>	-
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 73 mm
<b>Einbautiefe</b>	40,7 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	-
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	80,5 mm x 42 mm
<b>Außendurchmesser</b>	-
<b>Breite</b>	80,5 mm
<b>Höhe</b>	80,5 mm
<b>Tiefe</b>	42 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	143 g
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	3"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,085 x 0,06 x 0,085 m
<b>Bruttogewicht</b>	0,178 kg
<b>Nettogewicht</b>	0,143 kg
<b>Niederohm</b>	1