MONACOR INTERNATIONAL
MONACOR SCHWEIZ AG

SPH-220HQ

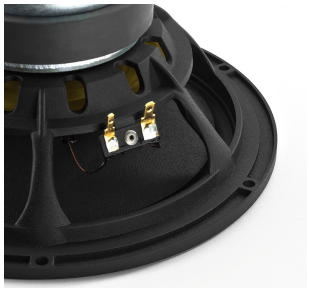
Bruttopreis (EVP): CHF **105.00**

Bestellnummer: 101580

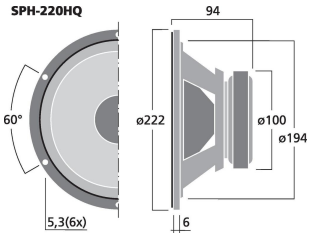
High-Quality-Hi-Fi-Tieftöner, 100 W, 8 Ω

High-Quality-Hi-Fi-Tieftöner, 100 W, 8 Ω

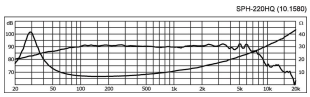
- 200-mm-Tieftöner (8")
- Weiterentwicklung des Klassikers SPH-212
- Gusskorb
- Hinterlüftete Zentrierspinne und Polkernbohrung für geringste mechanische Verluste
- Hochwertige, resonanzarme, beschichtete Papiermembran
- Low-Loss-Gummisicke
- Breitbandiger und linearer Übertragungsbereich
- Ideal in 3-Wege-Systemen und auch in klassischen 2-Wege-Systemen im Einsatzbereich bis über 2000 Hz



Hobby HiFi 04/2013
„Klanglich vorzüglich, tiefbassgewaltig und pegelfest. Der Frequenzgang glänzt mit perfekter Linearität. Der SPH-220HQ ermöglicht mit diesem außergewöhnlich souveränen Übertragungsverhalten sogar den Einsatz einer klanglich idealen Frequenzweiche erster Ordnung."



Herstellerinformation
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de



Empfohlenes Zubehör

MZF-8605	LS-Befestigungs-Satz M5x40mm je 8 StÃ¼ck
MZF-8616	Imbus - Holzschrauben 4x25mm 16 StÃ¼ck
ST-960G	LS-Klemmanschluss
MDM-40	LS-DÃ¤mwatte, Noppenschaumstoff
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen

MONACOR INTERNATIONAL
MONACOR SCHWEIZ AG

SPH-220HQ

Technische Daten:	
EAN-Code	4007754229141
Nettogewicht	1,834 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-4000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	30 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	100 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	180 W
Kennschalldruck	90 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	1,06 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	24,7 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,06
Elektrische Güte (Q_{es})	0,46
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,40
Äquivalentvolumen (V_{as})	80 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,1 Ω
Kraftfaktor (BxL)	7,63 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,9 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 37 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	-
Schwingspulenmaterial	-
Schwingspulenträger	Aluminium
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	± 5,5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	232 cm²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	550 g
Magnetdurchmesser	Ø 100 mm
Einbauöffnung	Ø 194 mm
Einbautiefe	88 mm
Lochkreisdurchmesser	Ø 212 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	Ø 222 mm x 94 mm
Außendurchmesser	Ø 222 mm
Breite	Ø 222 mm
Höhe	Ø 222 mm
Tiefe	94 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,83 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,25 x 0,18 x 0,25 m
Bruttogewicht	2,25 kg
Nettogewicht	1,834 kg
Niederohm	1