



SPH-60X

Best.-Nr.: 0100920

PRODUKTINFOS

Breitbandlautsprecher, 30 W, 8 Ω

- Polkernbohrung
- Sehr gute Frequenzganglinearität auch im Hochtonbereich
- Universell einsetzbar
- Das Chassis aus den Klang&Ton-Erfolgsbauvorschlägen CT193 und CT194

Klang + Ton 02/2019

„Vorzüglicher klassischer Breitbänder mit einem sehr praxistauglichen Parametersatz. Eine dicke Empfehlung.“ (Bauvorschlag Cheap Trick 302)

TECHNISCHE DATEN

SPH-60X

Impedanz (Z)

8 Ω

Frequenzbereich

f3-20000 Hz

SPH-60X

Resonanzfrequenz (f_s)	60 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	30 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	60 W
Kennschalldruck	89 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	1,19 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	5,9 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	2,17
Elektrische Güte (Q_{es})	0,53
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,42
Äquivalentvolumen (V_{as})	9 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,2 Ω
Kraftfaktor (BxL)	5,10 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,4 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 25,5 mm
Schwingspulenträger	Aluminium
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	± 1,3 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	80 cm ²
Magnetgewicht	370 g
Magnetdurchmesser	Ø 100 mm
Einbauöffnung	Ø 122 mm
Einbautiefe	70 mm
Abmessungen	130 x 130 x 71 mm
Breite	130 mm
Höhe	130 mm
Tiefe	71 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,07 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	5"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,135 x 0,085 x 0,135 m
Bruttogewicht	1,135 kg
Nettogewicht	1,07 kg