

SP-312CX

Bestellnummer: 102240

Bruttopreis (EVP): CHF **315.00**

PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher

PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher mit integriertem Hornhochtöner

- Hoch belastbarer 30-cm-PA-Tieftöner (12") mit hohem Wirkungsgrad
- Koaxial angeordnetes Hochtonhorn mit 25-mm-Hochton-Treiber (1", VC = 44 mm)
- Hervorragende klangliche Eigenschaften
- Stabiler Gusskorb mit Hinterlüftung der Zentrierspinne
- Hitzebeständige 75-mm-Schwingspule (3") auf Polyamid-Schwingspulenträger (TIL)
- Ausgezeichnetes und gleichmäßiges Abstrahlverhalten
- Ideal für Bühnenmonitore oder sehr kompakte Fullrange-Boxen
- Betrieb nur mit Frequenzweiche zulässig (empfohlene Trennfrequenz 1800 Hz)

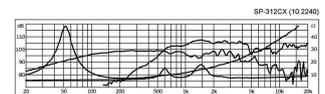
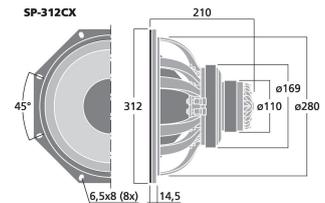
Klang+Ton 08,09/2016

„Auch mit Pegeln, die alles andere sind als nachbarschaftsfreundlich, kann man eine lange Zeit entspannt zurückgelehnt hören - so mögen wir PA-Treiber am liebsten! Die Stage 12 ist eine wirkungsgradstarke und sehr ausgewogene Box ...“

Klang+Ton 01/2015

„Exzellenter Koax.“

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



Empfohlenes Zubehör

MZF-8631

LS-Schutzgitter, 12Z

SP-312CX

Technische Daten:

EAN-Code	4007754246599
Nettogewicht	8,06 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-3000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	55 Hz (Tiefton) / 700 Hz (Hochton)
Empf. Trennfreq. (f_{max.}) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W (Tiefton) / 50 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W (Tiefton) / 100 W (Hochton)
Kennschalldruck	97 dB (Tiefton) / 106 dB (Hochton)
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,16 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	56 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,74
Elektrische Güte (Q_{es})	0,36
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,33
Äquivalentvolumen (V_{as})	64 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,6 Ω
Kraftfaktor (BxL)	16,90 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	1,1 mH
Schwingspulenindurchm.	Ø 75 mm (Tiefton) / Ø 44 mm (Hochton)
Schwingspulenwick.-Höhe	-
Schwingspulenmaterial	-
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	± 3,0 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	540 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	1,8 kg
Magnetdurchmesser	Ø 169 mm/Ø 110 mm
Einbauöffnung	Ø 280 mm
Einbautiefe	195,5 mm
Lochkreisdurchmesser	-
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	312 x 312 x 210 mm
Außendurchmesser	-
Breite	312 mm
Höhe	312 mm
Tiefe	210 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	8,06 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	12"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,395 x 0,27 x 0,395 m
Bruttogewicht	9,31 kg
Nettogewicht	8,06 kg
Niederohm	1