

SP-312CX

Bestell-Nr.: 0102240

PRODUKTINFORMATIONEN

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

TECHNISCHE DATEN

SP-312CX	
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-3000 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	55 Hz (Tiefton) / 700 Hz (Hochton)
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W (Tiefton) / 50 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W (Tiefton) / 100 W(Hochton)
Kennschalldruck	97 dB (Tiefton) / 106 dB (Hochton)
Nachgiebigkeit (Cms)	0,16 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	56 g
Mechanische Güte (Qms)	3,74
Elektrische Güte (Qes)	0,36
Gesamtgüte (Qts)	0,33
Äquivalentvolumen (Vas)	64 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,6 Ω
Kraftfaktor (BxL)	16,9 Tm
Schwingspulenind. (Le)	1,1 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 75 mm (Tiefton) / Ø 44 mm (Hochton)
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (XMAX)	± 3,0 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	540 cm^2
Magnetgewicht	1,8 kg
Magnetdurchmesser	Ø 169 mm/Ø 110 mm
Einbauöffnung	Ø 280 mm
Einbautiefe	195,5 mm
Abmessungen	312 x 312 x 210 mm
Breite	312 mm
Höhe	312 mm
Tiefe	210 mm

SP-312CX

Farbe	Schwarz
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

SP-312CX

EAN-Code	4007754246599
Nettogewicht	8,06 kg