

SP-10A/302PA

Best.-Nr.: 0104920

PRODUKTINFOS

PA-Tiefmitteltöner, 300 W, 8 Ω

- Sehr hoch belastbar
- Langhubig ausgelegter 25-cm-Profi-Lautsprecher (10")
- Druckgusskorb
- Wasserabweisend beschichtete Membran
- Sehr hohe Verarbeitungsqualität mit plangedrehter Korbfront
- Weitreichender, verzerrungsarmer Frequenzgang
- Hoher Wirkungsgrad
- Motorsystem mit Polkernbohrung und Zusatzmagnet zur Magnetfeldoptimierung und Impedanzlinearisierung
- Für kompakte BR-Gehäuse schon ab 20 Litern
- Für professionelle und semiprofessionelle PA-Anwendungen aller Art

Hobby HiFi 01/2017

„Ein klanglich hochklassiger Basstreiber für kompakte Reflexgehäuse um 40 Liter. Zweiweg-tauglicher PA-Treiber.“

TECHNISCHE DATEN

SP-10A/302PA

Impedanz (Z)	8 Ω
Frequenzbereich	f3-3500 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	55 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	300 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	600 W
Kennschalldruck	98 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,24 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	35 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	7,44
Elektrische Güte (Q_{es})	0,31
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,3
Äquivalentvolumen (V_{as})	40 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,4 Ω
Kraftfaktor (BxL)	15,82 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,65 mH
Schwingspulendurchm.	66 mm
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	4 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	346 cm^2
Magnetgewicht	2 kg
Magnetdurchmesser	Ø 154 mm
Einbauöffnung	Ø 234 mm
Einbautiefe	112 mm
Abmessungen	Ø 260 mm x 124 mm
Außendurchmesser	Ø 260 mm
Breite	Ø 260 mm
Tiefe	122 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,98 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	10"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,285 x 0,16 x 0,285 m
Bruttogewicht	5,42 kg

SP-10A/302PA

Nettogewicht	4,98 kg