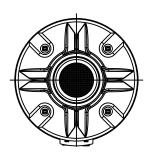
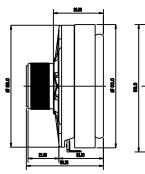
## CD 250P1-08 (CD 10)

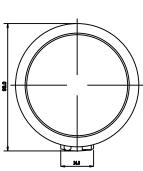
Compression driver











## FITUR:

- Sistem Motor Driver optimal Desain Driver Motor menggunakan magnet ferrite yang menggunakan Ferrofluid lebih tahan panas dan lebih stabil pada Frekuensi tinggi.
- Range frekuensi respon Lebih Lebar dan Flat pada frekuensi tinggi Desain khusus Phase Plug dan Adapter Horn melalui simulasi FEM menghasilkan range frekuensi respon lebih lebar (2000 Hz - 20000 Hz) dan flat pada frekuensi tinggi
- Output Suara yang Jernih dan Bersih Desain khusus Dome Compression Driver yang terbuat dari Polyetherimide (PEI) dan menggunakan Former Kapton menghasilkan suara yang jernih dan bersih pada frekuensi tinggi.

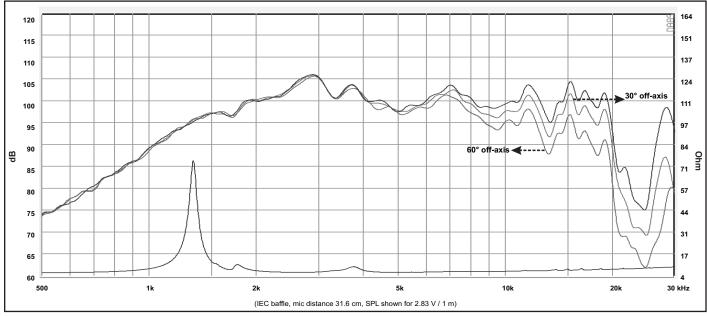
## Spec:

Diameter Throat	1 Inch
Impedansi	8 Ω
DC resistance, Re	5.5 Ω
Diameter Voice Coil	25.4 mm
Former Material	Kapton
Diaphragm Material	Polyetherimide
Bahan magnet	Ferrite
Medan Magnet (T)	1.7 T

Berat Magnet (kg/Oz)	0.39 kg / 14.0 Oz	
Lebar daerah frekuensi (Hz)	2000 - 20000 Hz	
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	101 dB	
Nominal Power handling (Watt) <sup>1</sup>	20 W	
Program power (Watt) <sup>2</sup>	40 W	
Berat speaker	0.84 kg	
Recommended Crossover	2500 Hz (-12dB HPF or Higher)	

- (1) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours)

within the Fo to 10Fo power calculated on rated minimal impedance. Loudspeaker in free air - (2) Power on continous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.



Response Curve

-- (Biru) : on axis

-- (Hijau) : 30° off-axis

(Merah): 60° off-axis

REV.0 (13.04.2018)