

DS18®

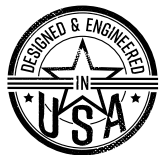
OWNER'S MANUAL MANUAL DEL USUARIO

35D200NO-4

3.5" OEM DASHBOARD LOUDSPEAKER
WITH NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ DE 3.5" PARA EL TABLERO
ORIGINAL CON IMÁN DE NEODIMIO

4Ω



WE LIKE IT LOUD

ENGLISH | ESPAÑOL



35D200NO-4

3.5" OEM DASHBOARD LOUDSPEAKER WITH NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ DE 3.5" PARA EL TABLERO ORIGINAL CON IMÁN DE NEODIMIO

SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro nominal.....	3.5" / 89mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal	4 Ohms
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS	100W
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX	200W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	88dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia.....	120Hz-20kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado.....	160Hz
Pair or Single / Par o unidad	Pair / Par

FEATURES / CARACTERÍSTICAS

Cone Shape / Forma de cono	Conical / Cónica
Speaker Terminals / Terminales del altavoz	Regular Spade / Pala regular

MOTOR / MOTOR

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1" / 25.4mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	TIL
Winding Material / Material de bobinado	PISVR
Cone Material / Material del cono	Glass Fiber + Foam Composite with Resin Finish / Fibra de vidrio + compuesto de espuma con acabado de resina
Dust Cap Material /	Glass Fiber + Foam Composite with Resin Finish / Material de la tapa antipolvo Fibra de vidrio + compuesto de espuma con acabado de resina
Surround Material / Material de la suspensión	Cloth / Tela
Spider Diameter/ Diámetro de la araña	2.16" / 55mm
Leads Connection Type / Tipo de conexión de cables	Direct to Cone / Directo al cono
Magnet Material / Material del imán.....	Neodymium / Neodimio
Magnet Weight / Peso del imán.....	1.4 Oz
Basket Material / Material de la canasta	Steel / Acero
Basket Color / Color de la canasta	Black / Negro

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

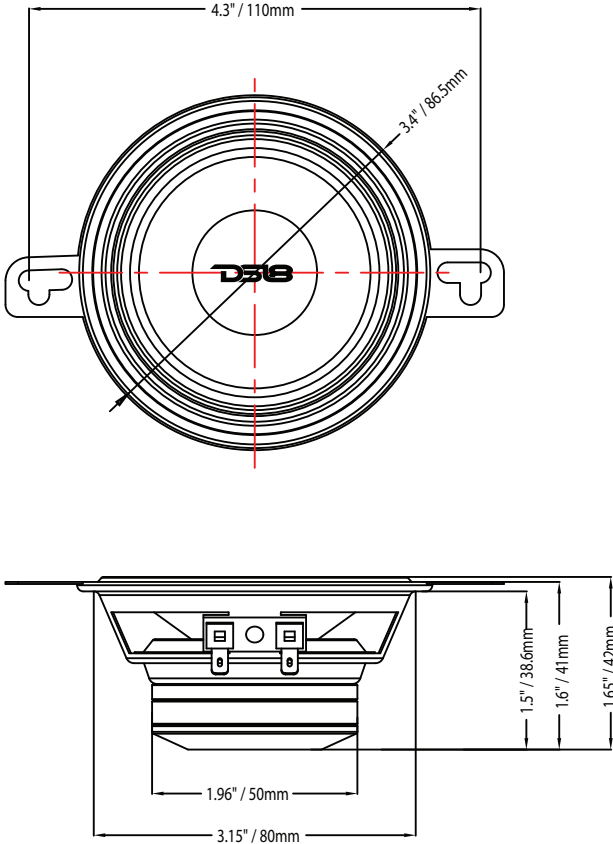
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	0.36L / 0.012ft3
Excursion (one way) / Excursión (sólo ida)	Xmax	2mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	200Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	7.51
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	2.22
Total Factor / Factor total.....	Qts	1.71
Mechanical Mass / Masa mecánica.....	Mms	4.066g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico.....	Cms	0.122mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	2.97
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz.....	Le	0.046mH
Cone Area / Área del cono.....	Sd	38.48cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.7 Ohms
Mechanical Mass w/o air / Masa mecánica sin aire	Mmd.....	3.797g

MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total	3.4" / 86.5mm
Overall Depth / Profundidad total	1.65" / 42mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje.....	3.15" / 80mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	1.5" / 38.6mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	1.96" / 50mm



MEASUREMENTS / MEDIDAS



WARRANTY

Please visit our website DS18.com for more information on our warranty policy.

We reserve the right to change products and specifications at any time without notice.

Images may or may not include optional equipment.



WARNING:

Cancer and Reproductive Harm.
www.P65Warning.ca.gov

GARANTÍA

Visite nuestra página web DS18.com para obtener más información sobre nuestra garantía.

Nos reservamos el derecho de cambiar productos y especificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Las imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



ADVERTENCIA:

Cáncer y Daño Reproductivo.
www.P65Warning.ca.gov



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD