

D518[®]

OWNER'S MANUAL MANUAL DEL USUARIO

35D200N-4

3.5" DASHBOARD LOUDSPEAKER
WITH NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ DE 3.5" PARA EL TABLERO
CON IMÁN DE NEODIMIO

4Ω



WE LIKE IT LOUD

ENGLISH | ESPAÑOL



35D200N-4

3.5" DASHBOARD LOUDSPEAKER WITH NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ DE 3.5" PARA EL TABLERO 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)	87dB
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 / Material de la tapa antipolvo	Glass Fiber + Foam Composite with Resin Finish / 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	Aluminum / Aluminio
Basket Color / Color de la canasta	Black / Negro

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

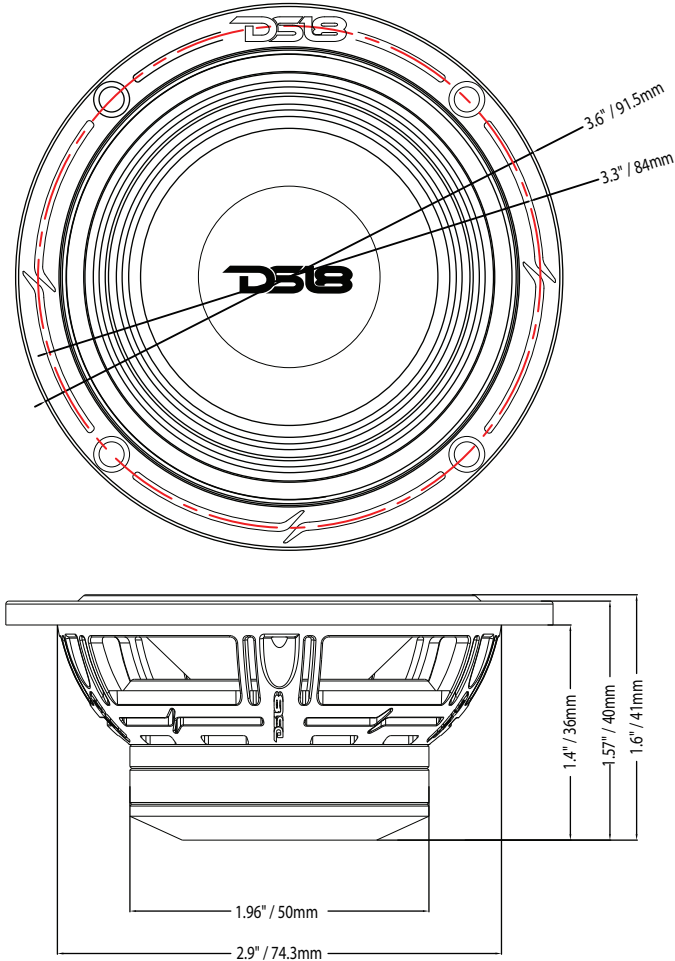
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	0.32L / 0.011ft3
Excursion (one way) / Excursión (sólo ida)	Xmax	2mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	180Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	6.54
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	1.45
Total Factor / Factor total	Qts	1.19
Mechanical Mass / Masa mecánica	Mms	3.284g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.183mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	2.87
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz	Le	0.038mH
Cone Area / Área del cono	Sd	28.27cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.8 Ohms
Mechanical Mass w/o air / Masa mecánica sin aire	Mmd	3.096g

MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total	3.6" / 91.5mm
Overall Depth / Profundidad total	1.6" / 41mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje	2.9" / 74.3mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	1.4" / 36mm
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

DS18®