

DS18®

OWNER'S MANUAL
MANUAL DE USUARIO

PRO-X4.4BM

**4" MID-RANGE LOUDSPEAKER
WITH BULLET**

ALTAVOZ DE RANGO MEDIO DE
4" CON BALA

4Ω



ENGLISH | ESPAÑOL



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro Nominal	4" / 101.6mm
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)	90dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia.....	250Hz-16KHz
Recommended HI Pass Crossover / Crosover Paso alto Recomendado.....	280Hz
Pair or Single / Par o Unidad.....	Single / Unidad
Grill Included / Malla Incluida	No

MOTOR / MOTOR

Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz.....	1"/25.4 mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina Móvil	Kapton
Winding Material / Material de Bobinado.....	CCAW
Cone Material / Material del Cono	Paper / Papel
Bullet Material / Material de la Bala.....	Aluminum / Aluminio
Bullet Color/Finish / Color / Acabado de la Bala.....	Gloss Red / Rojo Brillante
Surround Material / Material de la Suspensión	Cloth / Tela
Basket Material / Material de la Canasta.....	Steel / Acero
Basket Color/Finish / Color/Acabado de Canasta	Gloss Red / Rojo Brillante
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del Imán	10 oz

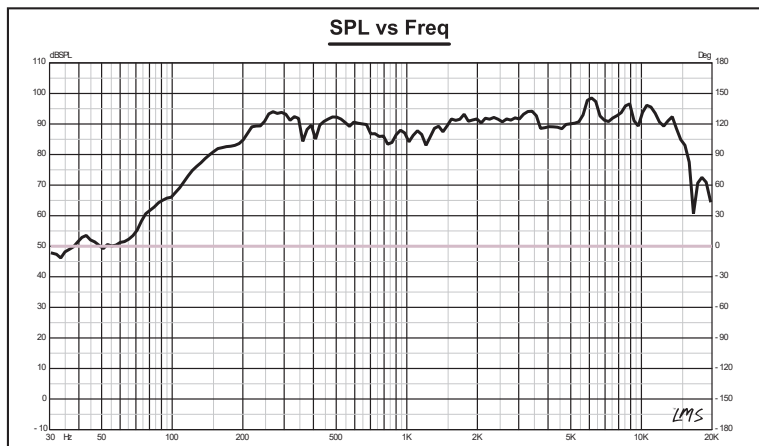
THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

Equivalent Volume / Volumen Equivalente	Vas.....	0.38L / 0.013ft3
Excursion (one way) / Excursión (1 vía).....	Xmax.....	6.3 mm
Free Air Resonance / Resonancia al Aire Libre.....	Fs	350Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico	Qms	6.535
Electrical Factor / Factor Eléctrico.....	Qes.....	2.813
Total Factor / Factor Total	Qts	1.966
Mechanical Mass / Factor Mecánico	Mms.....	2.243g
Mechanical Compliance / Cumplimiento Mecánico.....	Cms.....	0.093 mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	2.397
Voice Coil Inductance / Inductancia de la Bobina Móvil	Le	0.373mH
Cone Area / Área del cono	Sd	54.106Cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.2 ohm

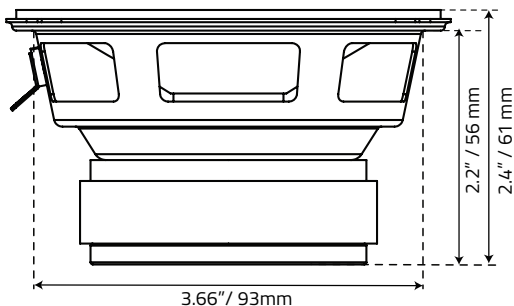
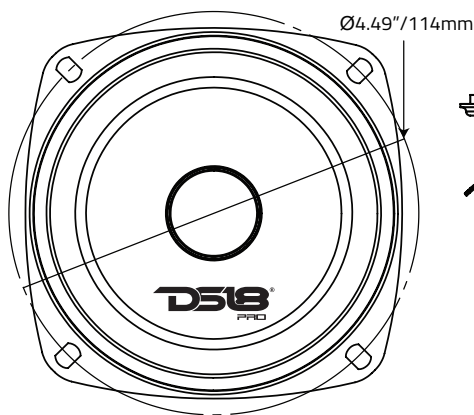
MEASUREMENT / MEDICIÓN

Overall Diameter / Diámetro Total	4" / 104 mm
Overall Depth / Profundidad Total.....	2.4" / 61 mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje.....	3.66" / 93 mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje.	2.2" / 56 mm
Motor Diameter / Diámetro del Motor	2.7" / 69 mm

WE LIKE IT LOUD



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.

GARANTÍA

Visita 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.



WARNING:

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



ADVERTENCIA:

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



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD

