

DS18[®]

OWNER'S MANUAL
MANUAL DE USUARIO

PRO-X813M
8" MID-RANGE
LOUDSPEAKER WITH BULLET

ALTAVOZ DE RANGO MEDIO DE
8" CON BALA



ENGLISH | ESPAÑOL



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro nominal	8" / 203mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal	8 ohms
RMS Power Handling / Manejo de Potencia RMS	275W
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX	550W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	97 dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia	115Hz - 16KHz
Recommended HI Pass Crossover / Crossover paso alto recomendado	120Hz
Pair or Single / Vendido en par o unidad	Single / Unidad

MOTOR / MOTOR

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1.5"/38.6mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono	Non-Pressed Paper / Papel no prensado
Surround Material / Material de la suspensión	Cloth / Tela
Magnet Material / Material del imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del imán	30 Oz
Displacement Volume / Volumen de desplazamiento	0.046L / 0.00162ft ³
Basket Material / Material de la canasta	Steel / Acero
Basket Color / Color de la canasta	Glossy Red / Rojo brillante
Bullet Material / Material de la bala	Aluminum / Aluminio
Bullet Color / Color de la bala	Glossy Red / Rojo brillante

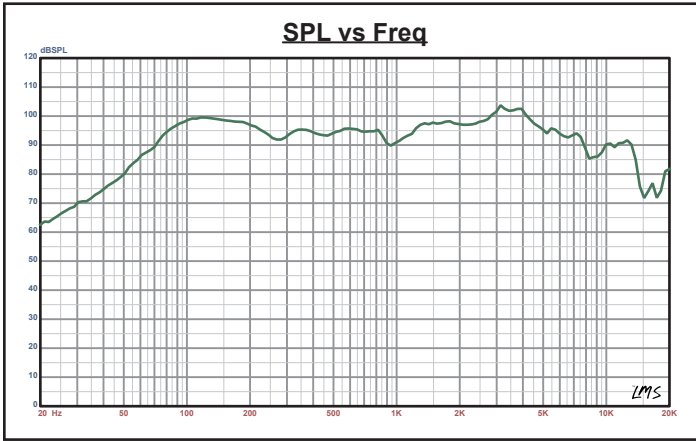
THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	13.7L / 0.486ft ³
Excursion (one way) / Excursión (una vía)	Xmax	9.3 mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	122Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	9.645
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	0.98
Total Factor / Factor total	Qts	0.889
Mechanical Mass / Masa mecánica	Mms	8.076g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.21 mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	5.751
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz	Le	0.857mH
Cone Area / Área del cono	Sd	216.42Cm ²
DC Resistance / Resistencia DC	Re	5.2 ohms

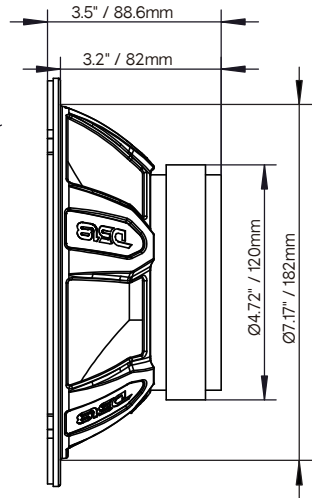
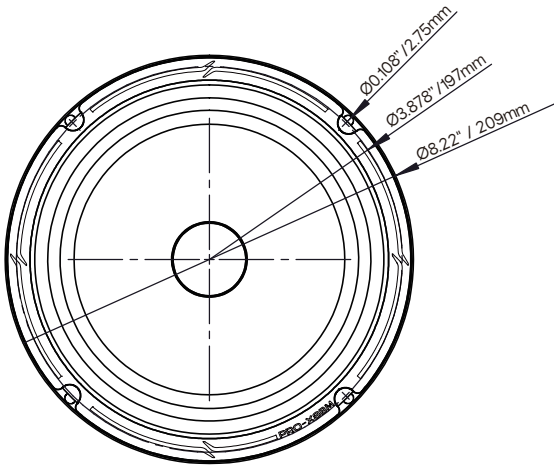
MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total	8.22" / 209mm
Overall Depth / Profundidad total	3.5" / 88.6mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje	7.17" / 182mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	3.2" / 82mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	4.72" / 120mm

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.



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

The DS18 logo, featuring the letters "DS18" in a bold, stylized, red font. The "D" and "S" are connected, and the "18" is separate. A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the "8".
