

DS18®

OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO



PRO-X46.4BM

**4X6" MID-RANGE
LOUDSPEAKER WITH BULLET**

ALTAVOZ DE RANGO MEDIO
DE 4X6" CON BALA

4Ω



ENGLISH | ESPAÑOL



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro nominal	4x6" / 102x152mm
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	100Hz-12.5kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado.....	125Hz
Pair or Single / Par o unidad	Single / Unidad

MOTOR / MOTOR

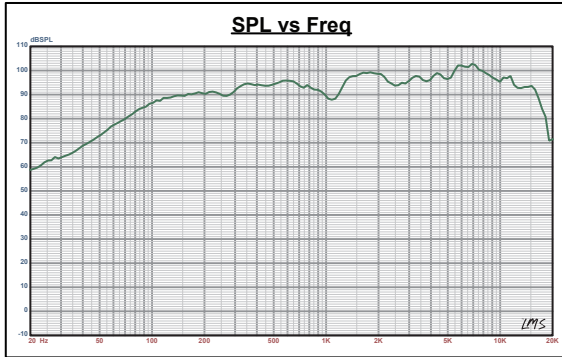
Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1" / 25.4mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono	Paper / Papel
Bullet Material / Material de la bala	Aluminum / Aluminio
Bullet Color / Color 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 / Color de la canasta	Gloss Red / Rojo brillante
Magnet Material / Material del imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del imán	10 Oz
Displacement Volume / Volumen de desplazamiento	0.14L / 0.0049ft3

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

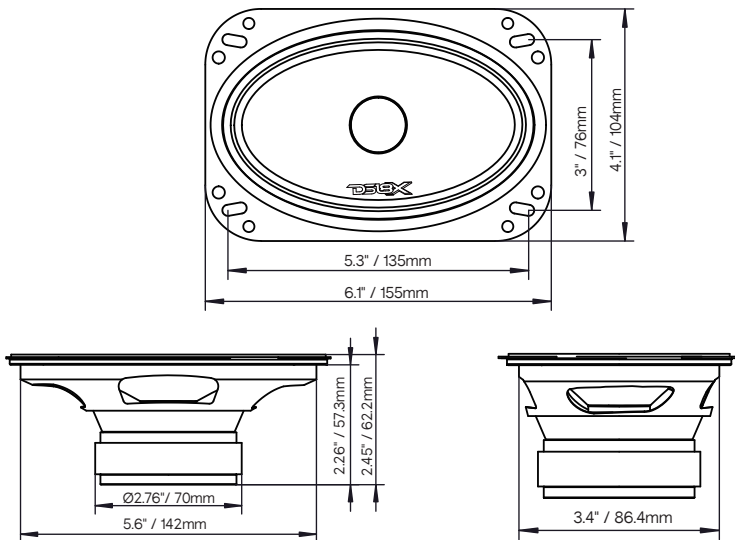
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	2.44L / 0.086ft3
Excursion (one way) / Excursión (una vía)	Xmax.....	1.3mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	158Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	7.012
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes.....	0.533
Total Factor / Factor total	Qts	0.495
Mechanical Mass / Masa mecánica	Mms.....	3.772g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.0273mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	4.87
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz.....	Le	0.134mH
Cone Area / Área del cono	Sd	84.95Cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.3 Ohms

MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total	4.1 X 6.1" / 104 X 155mm
Overall Depth / Profundidad total	2.45" / 62.2mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje	3.4x5.6" / 86.4x142mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje.....	2.26" / 57.3mm
Motor Diameter / Diámetro del motor.....	2.76" / 70mm



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

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.



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

