

DS18®

OWNER'S MANUAL MANUAL DEL USUARIO

8PRO600NSE-4

8" SEALED BACK PROFESSIONAL MID-HIGH
LOUDSPEAKER WITH NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ DE RANGO MEDIO ALTO PROFESIONAL
DE 8" SELLADO ATRAS CON IMÁN DE NEODIMIO



4Ω



CONO RESISTENTE
AL AGUA



ENGLISH | ESPAÑOL



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro nominal.....	8" / 203mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal.....	4 Ohms
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS.....	300W
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX.....	600W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m).....	98 dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia.....	280Hz-16kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado.....	400Hz
Water-Resistant Rating / Clasificación de resistencia al agua.....	IP65
Demodulating Rings / Anillos desmoduladores.....	Yes (Copper Ring) / Sí (Anillo de cobre)
Cone Shape / Forma de cono.....	Curvilinear / Curvilínea
Speaker Terminals / Terminales de altavoz.....	Push 16 GA / Tipo empuje de calibre 16
Sold as Single / Se vende por unidad	

MOTOR / MOTOR

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz.....	2" / 50.6mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz.....	Glass Fiber / Fibra de vidrio
Winding Material / Material de bobinado.....	CCAW
Cone Material / Material del cono.....	Water-Resistant Paper / Papel resistente al agua
Dust Cap Material / Material de la tapa antipolvo.....	Paper / Papel
Surround Material / Material de la suspensión.....	Cloth / Tela
Basket Material / Material de la canasta.....	Aluminum / Aluminio
Basket Color/Finish / Color/Acabado de la canasta.....	Matte Black / Negro Mate
Magnet Material / Material del imán.....	Neodymium / Neodimio
Magnet Weight / Peso del imán.....	8 Oz

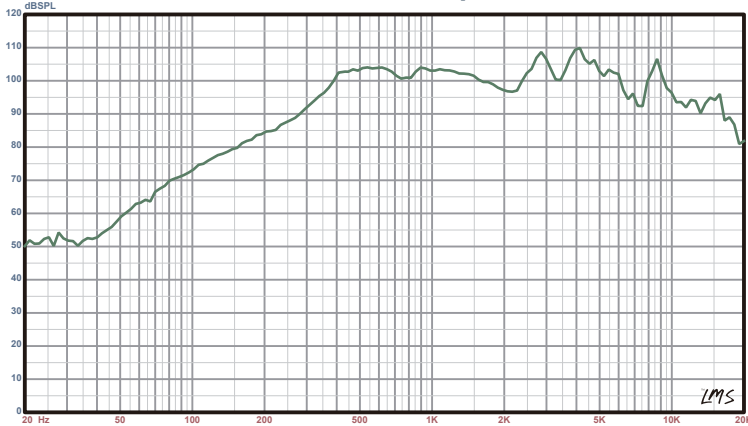
THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

Equivalent Volume / Volumen equivalente.....	Vas.....	0.29L / 0.0102ft3
Excursion (one way) / Excursión (una vía).....	Xmax.....	0.05mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre.....	Fs.....	400HZ
Mechanical Factor / Factor mecánico.....	Qms.....	5.212
Electrical Factor / Factor eléctrico.....	Qes.....	2.092
Total Factor / Factor total.....	Qts.....	1.493
Mechanical Mass / Masa mecánica.....	Mms.....	20.312g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico.....	Cms.....	0.005 mm/N
BL Factor / Factor BL.....	BL.....	9.916
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz.....	Le.....	0.035 mH
Cone Area / Área del cono.....	Sd.....	201.06 cm2
DC Resistance / Resistencia DC.....	Re.....	3.2 Ohms

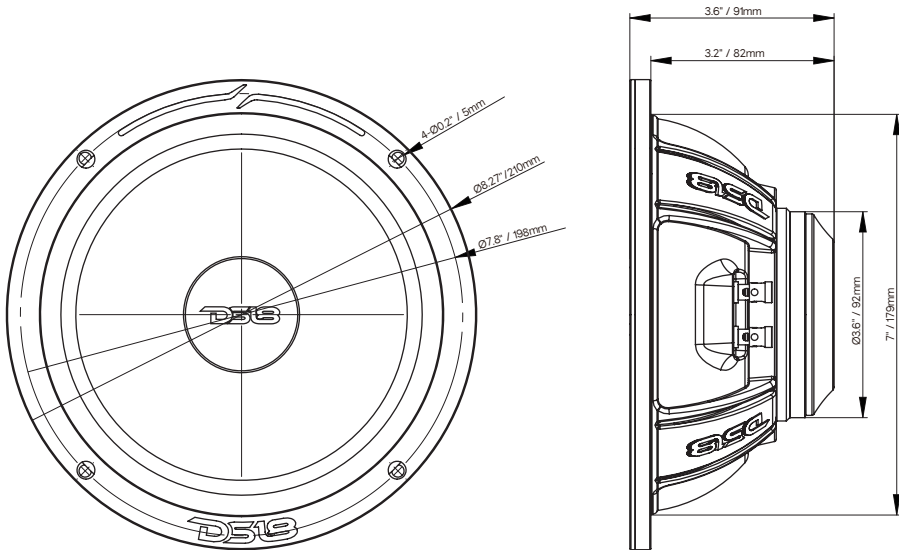
MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total.....	8.27" / 210mm
Overall Depth / Profundidad total.....	3.6" / 91mm
Front Mount Baffle Cutout / Recorte del deflector de montaje frontal.....	7" / 179mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje.....	3.2" / 82mm
Motor Diameter / Diámetro del motor.....	3.6" / 92mm

SPL vs Freq



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.P65Warnings.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. Imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



ADVERTENCIA:
Cáncer y Daño Reproductivo.
www.P65Warnings.ca.gov



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18®