

DS18®

OWNER'S MANUAL MANUAL DEL USUARIO

PRO-ZT10

10" COAXIAL MID-RANGE LOUDSPEAKER WITH
BULLET TWEETER AND WATER-RESISTANT CONE

ALTAVOZ MEDIO RANGO COAXIAL DE 10" CON
TWEETER TIPO BALA Y CONO RESISTENTE AL AGUA



4Ω



CONO RESISTENTE
AL AGUA



BUILT-IN TWEETER
TWEETER INTEGRADO



ENGLISH | ESPAÑOL



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro nominal	10" / 254mm
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)	100.3 dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia	45Hz-20kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado	60Hz
Sold in Pairs or Single / Vendido en par o individual	Single / Individual
Water-Resistant Rating / Clasificación de resistencia al agua	IP32

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	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono	Water-Resistant Paper / Papel resistente al agua
Surround Material / Material de la suspensión	Treated Cloth / Tela tratada
Basket Material / Material de la canasta	Steel / Acero
Basket Color/Finish / Color/Acabado de la canasta	Gloss Black / Negro brillante
Magnet Material / Material del imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del imán	40 Oz

TWEETER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL TWEETER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1.5" / 38mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Diaphragm Material / Material del diafragma	Aluminum Alloy / Aleación de aluminio
Magnet Material / Material del imán	Neodymium (N38H) / Neodimio (N38H)
Magnet Weight / Peso del imán	1.3 Oz

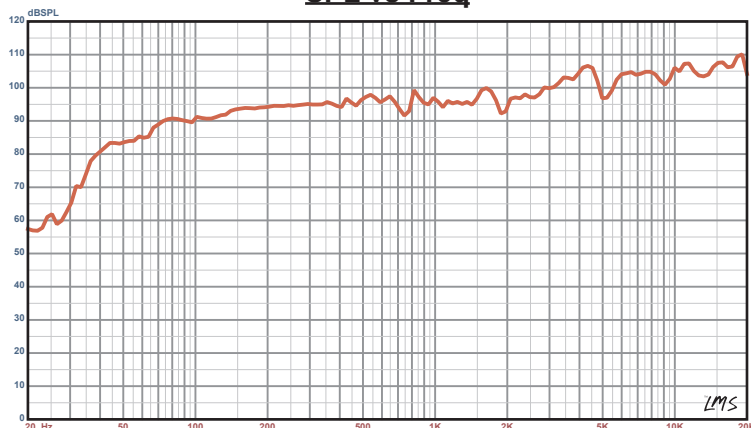
THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	21.6L / 0.762ft3
Excursion (one way) / Excursión (una vía)	Xmax	1.7mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	76Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	3.92
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	0.65
Total Factor / Factor total	Qts	0.56
Mechanical Mass / Masa mecánica	Mms	35.5g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.122 mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	8.98
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz	Le	0.23 mH
Cone Area / Área del cono	Sd	352.99 cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.2 Ohms
Mechanical Mass w/o Air / Masa mecánica sin aire	Mmd	18.346g

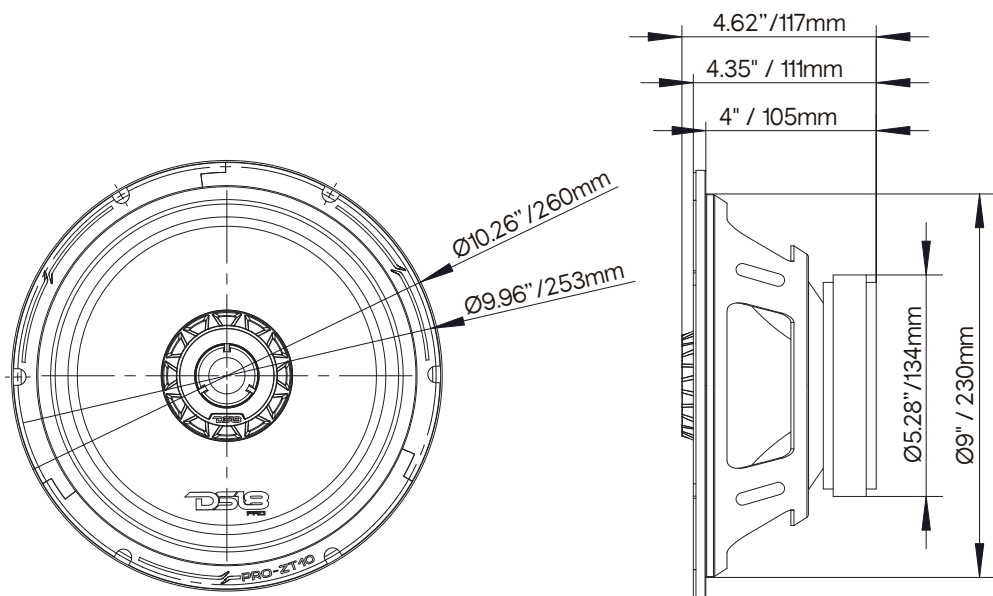
MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total	10.26" / 260mm
Overall Depth / Profundidad total	4.62" / 117mm
Front Mount Baffle Cutout / Recorte del deflector de montaje frontal	9" / 230mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	4" / 105mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	5.28" / 134mm

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.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. 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[®]