

STUMP 300W

ALTO-FALANTE - 8" PF - 4 OHMS

O Tanca Médio 8" PF STUMP foi desenvolvido para projetos que demandam precisão sonora, eficiência e alto desempenho nos médios. Com 300W RMS e 600W de potência musical, entrega reprodução equilibrada, dispersão otimizada pelo plug de fase e operação estável em sistemas de maior exigência. Sua sensibilidade de 95,05 dB garante elevado aproveitamento acústico, resultando em inteligibilidade, definição e consistência sonora.



PARÂMETROS ELÉTRICOS

POTÊNCIA RMS	300 W
POTÊNCIA MUSICAL	600 W
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 Ohms
RESISTÊNCIA (RE)	3,20 Ohms
SENSIBILIDADE (@ 1W, 1m - Free Air)	95,05 dB
NO (Referencial de Eficiência)	2,01%
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	85,47 Hz
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA	100Hz à 10KHz
INDUTÂNCIA DA BOBINA A 10KHz (Le)	0,109 mH
MASSA DO DIAFRAGMA (Mmd)	12,62 g
MASSA TOTAL (Mms)	14,38 g
COMPLIÂNCIA (Cms)	241,10 µm/N
VOLUME EQUIVALENTE (Vas)	15,28 L
Q MECÂNICO (Qms)	11,9
Q ELÉTRICO (Qes)	0,46
Q TOTAL (Qts)	0,44
PRODUTO BL	7,34 T·m
ÁREA AFETIVA DO CONE (Sd)	0,0211 m ²
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X-MAX)	3mm
DENSIDADE DE FLUXO NO GAP	13.600 GAUSS



Parâmetros BassBox

Os parâmetros Thiele-Small são obtidos após ser aplicado um nível senoidal de 50Hz por um período de 30 minutos. É admitida uma tolerância de + -15% nos valores especificados.

PARÂMETROS MECÂNICOS

DIÂMETRO NOMINAL	8 Polegadas
MEDIDAS DO FERRITE	145x20mm
DIÂMETRO DA BOBINA	38,6mm
ALTURA DO ENROLAMENTO DA BOBINA	8mm
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	Cobre
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	Redonda
FORMA DA BOBINA	Alumínio
MATERIAL DA CARÇAÇA	Aço 1020
MATERIAL DO FERRITE	Bário
PESO	3,55 Kg
VOLUME OCUPADO NO GABINETE	1,166L
DISTÂNCIA ENTRE FUROS	200mm

DIMENSÕES DO PRODUTO

