

8W100

ALTAVOZ PASIVO DE 8" • 100W RMS

Diseñado para entregar la mayor fidelidad posible en medias y bajas frecuencias. Ideal para proyectos que requieren una respuesta en frecuencia precisa y definida. Componente pensado y desarrollado para uso intensivo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POTENCIA: 120W
RTA. EN FRECUENCIA: 70HZ - 4KHZ
IMPEDANCIA: 8 OHMS

FÍSICO

TAMAÑO DEL ALTAVOZ: 8"
BOBINA MÓVIL: 1.5"
IMÁN: 30 OZ
MEDIDAS: 215 X 215 X 110 MM.
PESO: 1.8 KG.

PARÁMETROS THIELE-SMALL

PARÁMETROS MECÁNICOS

	8W100	10W120	12W200	15W400	18W400	
FS	85	60	42	40	32	HZ
QMS	8	4,8	8,084	11,617	8,553	
VAS	13.2M	48.8M	159.128M	179.47M	458.458M	M LTRS
CMS	176.16U	238.34U	344.912U	156.135U	188.123U	M/N
MMS	20	30	45	80	125	GR
RMS						KG/S
XMAX	3	3,5	5	4,5	4,5	MM
XMECH	9	9,5	11	12,5	12,5	MM
SD	23	38	57	90	131	CM2
VD	17,3	22	27	34	41	CM

PARÁMETROS ELÉCTRICOS

	8W100	10W120	12W200	15W400	18W400	
QES	0,921	1,474	0,982	0,872	0,676	
RE	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	OHMS
LE	289,9	442,5	595,114	502,041	472,457	UH
Z	8	8	8	8	8	OHMS
BL	6,8	6,8	9,02	10,7	13,075	TM
PE	100	110	180	350	350	W

PARÁMETROS ELECTROMECÁNICOS

	8W100	10W120	12W200	15W400	18W400	
QTS	0,826	1,3	0,875	0,811	0,627	
SPL	90	91	92,5	94	95,3	DB (1W 1MT)