

C18-1000

SERIE CHALLENGER



• vista posterior



vista anterior •

Diámetro externo	18" (45.72cm)
Impedancia nominal	8Ω
Manejo de potencia	1000W rms
Sensibilidad 1W@1m	96.8dB
Frecuencia útil	30Hz - 600Hz
Diámetro del magneto	8.66" (22cm)
Diámetro de la bobina	4" (9.93cm)
Peso del magneto	125.68 Oz (3.56Kg)
Peso Neto	28.33 Lb (12.88Kg)

Frecuencia de resonancia	(fs)	41.330Hz
Resistencia DC	(Re)	5.3Ω
Inductancia de la bobina @1kHz	(Le)	911.906mH
Q mecánico	(Qms)	8.779
Q electromagnético	(Qes)	0.426
Q total	(Qts)	0.406
Volumen equivalente	(Vas)	188.991L
BL	(Bl)	23.237Tm
Masa del diafragma	(Mms)	167.198g
Área de la superficie del cono	(Sd)	0.1225m ²
EBP	(fs/Qes)	47
X-Max.	(HVC)	15mm
Altura gap	(HAG)	25mm
Cms		88.691μM/N

Características

Códigos

- Magneto de ferrita APS
- Canasta de aluminio moldeado
- Cono de papel
- Suspensión de algodón *Teroton* resistente
- Cubrepolvo de papel de composición sólida
- Araña de algodón-poliéster

983105

- Cuerpo de aluminio inyectado en el molde
- El alambre de la bobina resiste el calentamiento y no se desprende del formador
- Terminales de presión tipo *push button* para evitar desprendimientos de la conexión

