

## ALTOPARLANTE HI-FI HIGH QUALITY A LARGABANDA, 20 W, 8 OHM



Reference: AN-2075

### ALTOPARLANTE HQ 20W 8 Ohm

Altoparlante high-quality a larga banda, 20 W, 8 O

- altoparlante compatto a larga banda di 5 cm (2") con driver al neodimio
- sviluppo modernissimo di elementi finiti delle caratteristiche acustiche, meccaniche e elettromagnetiche
- design speciale per l'impiego in line-array o gruppi di diffusori
- caratteristica d'irradiazione relativamente larga anche per gli alti
- membrana d'alluminio di alta qualità con ottima riproduzione dei medi e alta comprensibilità della lingua parlata
- cestello dell'altoparlante in ABS rinforzato con fibra di vetro
- resistente alla intemperie per applicazioni outdoor

Altoparlante full range alta qualità, 20W, 8O

Altoparlante full range compatto da 5cm con drive al neodimio

Elemento dalle proprietà meccaniche acustiche ed elettromagnetiche allo stato dell'arte

Design speciale per applicazioni in line array o phased array

Emissione particolarmente ampia anche nella gamma delle frequenze alte

Cono in alluminio per una eccellente riproduzione delle frequenze medie e della voce

Cestello in fibra di vetro rinforzata in plastica ABS

Impermeabile per applicazioni all'esterno

#### Specifiche:

Impedenza (Z)	8 O
Banda passante	f3-19000 Hz
Frequenza di risonanza (fs)	160 Hz
Potenza nominale	20 W

---

Potenza musicale	40 W
SPL (1 W/m)	80 dB/W/m
Elasticità sospensione (Cms)	0,55 mm/N
Massa mobile (Mms)	1,37 g
Fattore Q mecc. (Qms)	10,12
Fattore Q elett. (Qes)	1,22
Fattore Q totale (Qts)	1,09
Volume equivalente (Vas)	0,1 l
Resistenza ohmica (Re)	5,3 Ω
Fattore di forza (BxL)	2,60 Tm
Induttività bobina (Le)	0,12 mH
Diametro bobina	Ø 20 mm
Supporto bobina mobile	poliammide
Escursione lineare (X <sub>MAX</sub> )	± 1,5 mm
Superf. eff. membrana (Sd)	12,6 cm <sup>2</sup>
Peso magnete	neodimio
Apertura di montaggio	Ø 50 mm
Profondità di montaggio	44 mm
Diametro foro	Ø 62 mm
Distanza fori X	43,8 mm
Distanza fori Y	43,8 mm
Dimensioni (lxlxhxp)	56,2 x 56,2 x 44 mm
Diametro esterno	Ø 79 mm
Larghezza	56,2 mm
Altezza	56,2 mm
Profondità	44 mm
Temp. di esercizio ammessa	0-40 °C
Peso	0,095 kg
Unità di confezione	1
Tipo di altoparlante	2"
Esterno	1
resistente alle intemperie	1
basso voltaggio	1