

QCS- CM62T

6.5" Coaxial Speaker, 70/25 Volt transformer, High Style Grille and Back Box

FEATURES:

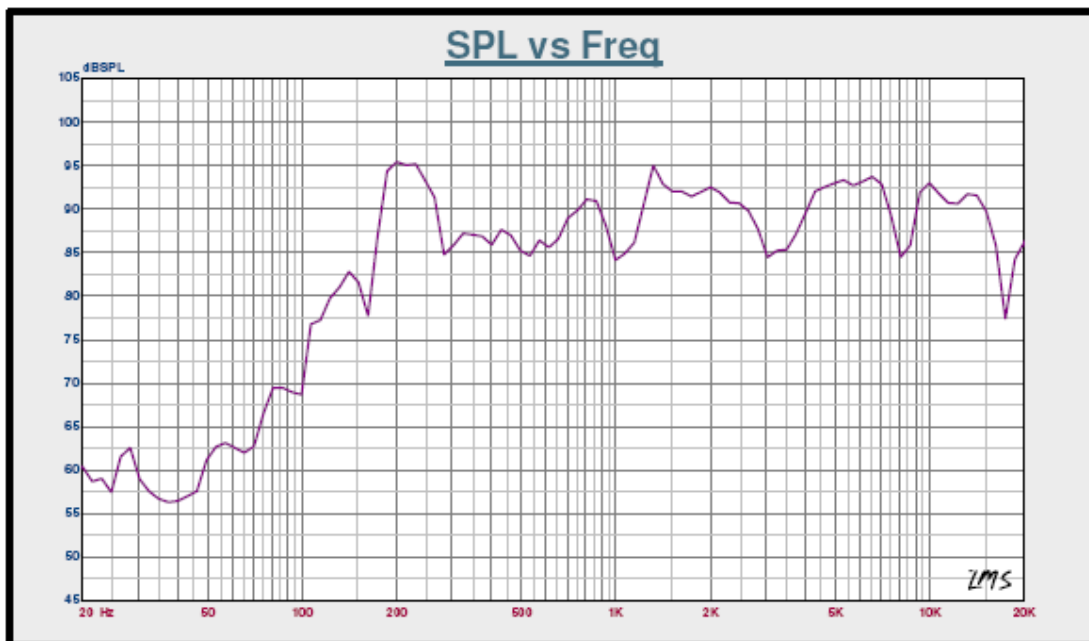
Ideal for audio and Video conferencing, also used in Restaurants, Boardrooms, Conference Rooms, Retail Stores, Malls, Airports, Train Stations, Warehouse and anywhere a commercial background or foreground Music or Paging is required.

Designed for quick and easy mounting makes it ideal for all ceiling type installations in new and existing constructions.

Speaker system comes completely assembled.



| Spécifications Technique / Specifications | QCS-CM62T |
|---|---|
| Core Speakers / Moteurs: | 6.5" Coaxial Speaker |
| Sensitivity / Sensibilité: | 89 DB SPL (1W/1M) |
| Max SPL: | 99 DB RMS, 105 DB Peak at 10W / 70.7V 104 DB RMS, 110 DB Peak at 30W / 8ohms |
| NOMINAL POWER: | 30WATTS |
| MAGNET: | 10 OUNCE STRONTIUM |
| LF driver: | 6.5" polypropylene, rubber surround |
| HF driver: | 3 / 4" Ferrofluid cooled silk dome in swivel mount |
| Rated Power / Puissance: | 10 watt RMS 70.7v / 25watt RMS 8 ohms |
| Frequency response : Réponse en fréquence: | 50 HZ – 20,000kHz +or- 6db |
| Dispersion at 2K: | 120 degrees |
| Transformer / Transformateurs: | 70 VOLT / 25 VOLT SELECTABLE 0.125W, 0.625, 1.25W, 2.5W, 5W, 10W |
| Dimensions (Dia x D) | 234x74 mm, 9-1/ 4" x 2-15 / 16" |
| Cutout size (Dia): | 208 mm/8-1/ 8" |
| Net weight Pois net: | 1.5Kg / 3.3 lbs.each |
| Finish/ Couleur: | Blanc / White |



Optional Accessories:



BRG-052

Installation Instructions

Precautions for on-site installation:

- Installation must be completed by a qualified technician.
- All speakers must be connected in parallel to each other and terminated to the required line terminal of a 70.7 v constant voltage amplifier.
- Total speaker impedance or wattage must not exceed the amplifier rating.
- Set the impedance / watt tap of the speaker to the required operational mode.
- To ensure optimum results all speakers must be connected in phase with each other, (same polarity).
- Do not change impedance watt tapping while speaker is in use.

Instructions d'installation

Précautions d'installation en chantier:

- L'Installation doit être faite et complétée par un technicien qualifié.
- Tous les haut-parleurs doivent être reliés en parallèle et doivent être terminés aux bornes à vis appropriées d'un amplificateur à voltage constant 70.7 volts
- L'impédance et le wattage total des haut-parleurs ne doivent pas excéder la capacité de l'amplificateur.
- Régler le sélecteur d'impédance et de wattage de chaque haut-parleur à la position requise.
- Pour un résultat optimum, toujours brancher tous les haut-parleurs en phase, c'est-à-dire avec la même polarité.
- Ne pas changer la position du sélecteur d'impédance /watts lorsque le haut-parleur est en tension.

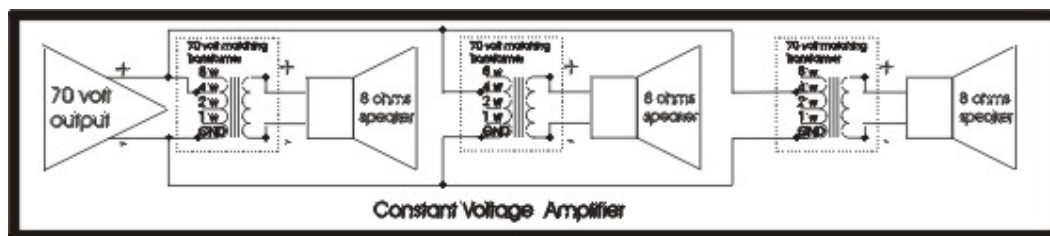


Figure 4
8 ohm rated speaker with line matching transformer connected in parallel to a 70 volt constant voltage amplifier.