



Specification Technique	QCS-SM42T(B)(W)
Core Speakers / Moteurs:	4" Polypropylene Woofer, 3/4" Polycarbonate Dome Tweeter Magnetic shielding
Sensitivity / Sensibilité:	91dB SPL 1W/1M
Max SPL:	111 db RMS 8 ohm, 109 db RMS 70V.
Rated Power / Puissance:	16 watt RMS 70.7v
Frequency response / Bande passante:	48 HZ - 20 kHz +or- 10db
Tapping 70V / Puissance en ligne:	16W, 8W, 4W, 2W – 100W/8 ohms
Impedance Tapping / Impédance :	125, 250, 500, 1000 (ohms).
Dispersion Angle / Directivité (-6 dbA):	120deg Hor. x 120 deg vertical
Transformer / Transformateurs:	16 watt max, 4 taps (positions). Insertion loss, less than 1db. / (Perte par insertion moins que 1db)
Terminals:	Spring loaded push type (terminal a branchement rapid)
Housing / Grill back box Caisson et grille:	Molded ABS closed back with aluminum grill, includes Metal mounting bracket. (Boitier une pièce en plastique et grille en aluminium, incluant un support de fixation.)
Dimensions (H)x(L)x(D) / (H)x(L)x(P)	28.6" x 5.9" x 5.7"
Net weight / Masse:	4.0 lb (Packed 2 per box, priced as each)
Finish/ Couleur:	Black / Noir
Quality / Qualité:	Water proof. (Étanche a l'eau)
Reference / Référence	QCS-SM42T(B)(W)



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 complète par un technicien qualifié.
- Tous les haut-parleurs doivent être installés en parallèle les uns avec les autres et doivent être terminés au bornier approprié 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 change la position du sélecteur d'impédance / watts lorsque le haut-parleur est en tension.