

# Avertisseur électronique ES52/53

**Comax**  
Signalisation

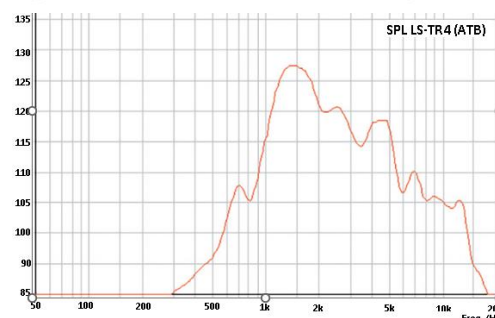
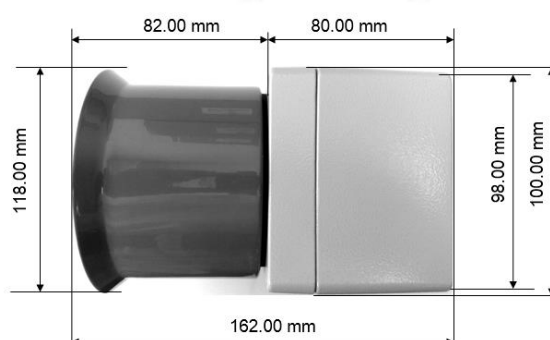
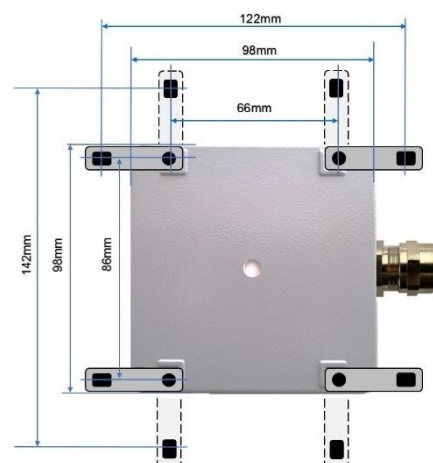
## Informations générales

Avertisseur électronique très puissant et solide de dernière technologie. Haut-parleur et boîtier en aluminium, résistant aux vibrations et chocs, pour utilisation dans des climats tropicaux ou froids, à l'intérieur ou à l'extérieur.

Programmation simple par interface utilisateur graphique. Programmation variable / ES52 1 son, ES53 capacité jusqu'à un maximum de 14 sons différents.

## Données techniques

Boîtier	Aluminium, gris RAL7001
Haut-parleur	Aluminium, gris RAL7015 LS-TR4 (haut-parleur standard)
Protection	IP66 selon EN 60529
Amenée de câble	M16 (option M20) ou connecteur à spécifier (option)
Connexion	bornes à ressorts pour câbles d'un diamètre jusqu'à 1,5 mm <sup>2</sup>
Programmation	Outil basé sur Windows / interface USB
Sons	librement à définir, format ogg
Réglage	- volume sonore pendant le jour - réduction de volume sonore pour la nuit - liste de programmation des sons (ES53) - durée de lecture du son - réglage du volume sonore au début et à la fin de chaque son programmé - fonction de répétition du fichier du son - et autres
Tension nominale	24VAC/DC ou 230VAC/DC
Puissance du son	max. env. 126dB(A) / 1m (voir SPL)
Fonction	continue
Installation	libre
Température	-40°C - +80°C
Humidité	<90%
Poids	env. 1,35kg (24V) / 1.50kg (230V)
Approbation	EN50155 applications ferroviaires



Art.No.	Tension	Nombre de sons / puissance	courant
ES52.024.2	14.4-33.6VDC	1 son/ voir graphique SPL	max. 1.5A (@24VDC)
ES52.230.3	90-264VAC/120-370VDC	1 son / voir graphique SPL	max. 130mA (@230VAC)
ES53.024.2	14.4-33.6VDC	14 sons/voir graphique SPL	max. 1.5A (@24VDC)
ES53.230.3	90-264VAC/120-370VDC	14 sons/voir graphique SPL	max. 130mA (@230VAC)

Le volume maximal possible dépend de la fréquence sonore correspondante. (LS-TR4 max. 126dB(A) @ 1300...1600Hz)

## Options

Haut-parleur	Haut-parleur externe
Protection	IP69k
Programmation	Outil de programmation (basé sur Windows)
Installation	Jeu de brides de fixation (4 pcs.) L-ES.000.01 Plaque de montage acier inox V4A M-ES.000.01



Sous réserve de modifications des données techniques sans préavis

**Comax**  
Signaltechnik

Comax Industrielle Signaltechnik AG, Thalstrasse 279, CH-4712 Laupersdorf/Schweiz  
Tel +41 32-617 31 41 E-mail mail@comax.ch Internet www.comax.ch