MPX48

Micros d'appel - Station d'appel 4 zones MTX48

Caractéristiques:

- 4 boutons de zone pour une utilisation avec MTX48
- Boutons capacitifs tactiles
- Indicateurs LED de sélection et d'état
- Boutons PTT, Sélectionner Tous & Effacer tous
- Microphone col de cygne (cardioïde)
- Carillon intégré
- Câble de connexion fixe de 2 mètres
- Jusqu'à 300 mètres

Produit information:

La station d'appel MPX48 est fabriquée en matériau ABS renforcé et finie avec un panneau supérieur acrylique. Les boutons tactiles capacitifs y sont intégrés ainsi que les LED d'indication de sélection et d'état. Outre les sélecteurs de zone, une utilisation rapide est autorisée par les boutons de sélection et de dé-sélection quand le bouton push-to-talk (PTT) doit être pressé lors de l'annonce. Un carillon intégré est entendu avant toute annonce. Les annonces peuvent être faites à l'aide du microphone col de cygne intégré avec une capsule cardioïde qui peut être incliné selon l'angle désiré. Le microphone est connecté au système de matrice à l'aide d'un câble fixe d'une longueur de 2 mètres. La distance peut être étendue jusqu'à une longueur maximale de 300 mètres, en utilisant un câble CAT5E standard (ou supérieur). Il est aussi possible de chaîner des stations d'appel en utilisant le bus de données (configurable par l'utilisateur) avec priorité et des boîtiers de jonction supplémentaires ARJ03P ou CP45ARJ.

Applications:

- Bâtiments publics
- Espaces corporatifs
- Etablissements sportifs

AUDAC se réserve le droit de changer les caractéristiques techniques sans préavis : cela fait partie de notre politique d'amélioration continuelle de nos produits.

Caractéristiques techniques:

Microphone	Type	Back electret condenser
	Longueur	250 mm
Réponse en fréquence		50 Hz - 16 kHz
Sensibilité (1W/1m)		45 dB
Pression acoustique (Max. W/1m)		130 dB
Consommation électrique		1.5 W
Alimentation électrique		24 V DC (from MTX)
Connecteur		RJ45 (Fixed 2 m cable)
Polarité		Cardioid

Caractéristiques du produit:

Dimensions		221.5 x 43 x 111.6 mm (W x H x D)
Poids net		0.330 kg
Construction		ABS
Protocole de données	Control	RS-485
	Audio	Differential analogue
Couleurs		Black (RAL9004)
Zones de pagination		4 Zones (use with MTX48)
Accessoires fournis		Windscreen
		Connection cable 2 meter(fixed)

Expédition & commande:

Emballage	Boîte en carton
Poids et volume d'expédition	2.000 kg - 0.0012 Cbm

AUDAC se réserve le droit de changer les caractéristiques techniques sans préavis : cela fait partie de notre politique d'amélioration continuelle de nos produits.

Cahier des charges pour architecte et ingénieur:

La station d'appel numérique doit être un système à quatre zones destiné à l'utilisation en combinaison avec des matrices audio à quatre zones. Elle doit posséder un microphone sur tige équipé d'une capsule électrostatique à électret arrière et diagramme polaire (directivité) cardioïde pouvant être incliné selon l'angle nécessaire.

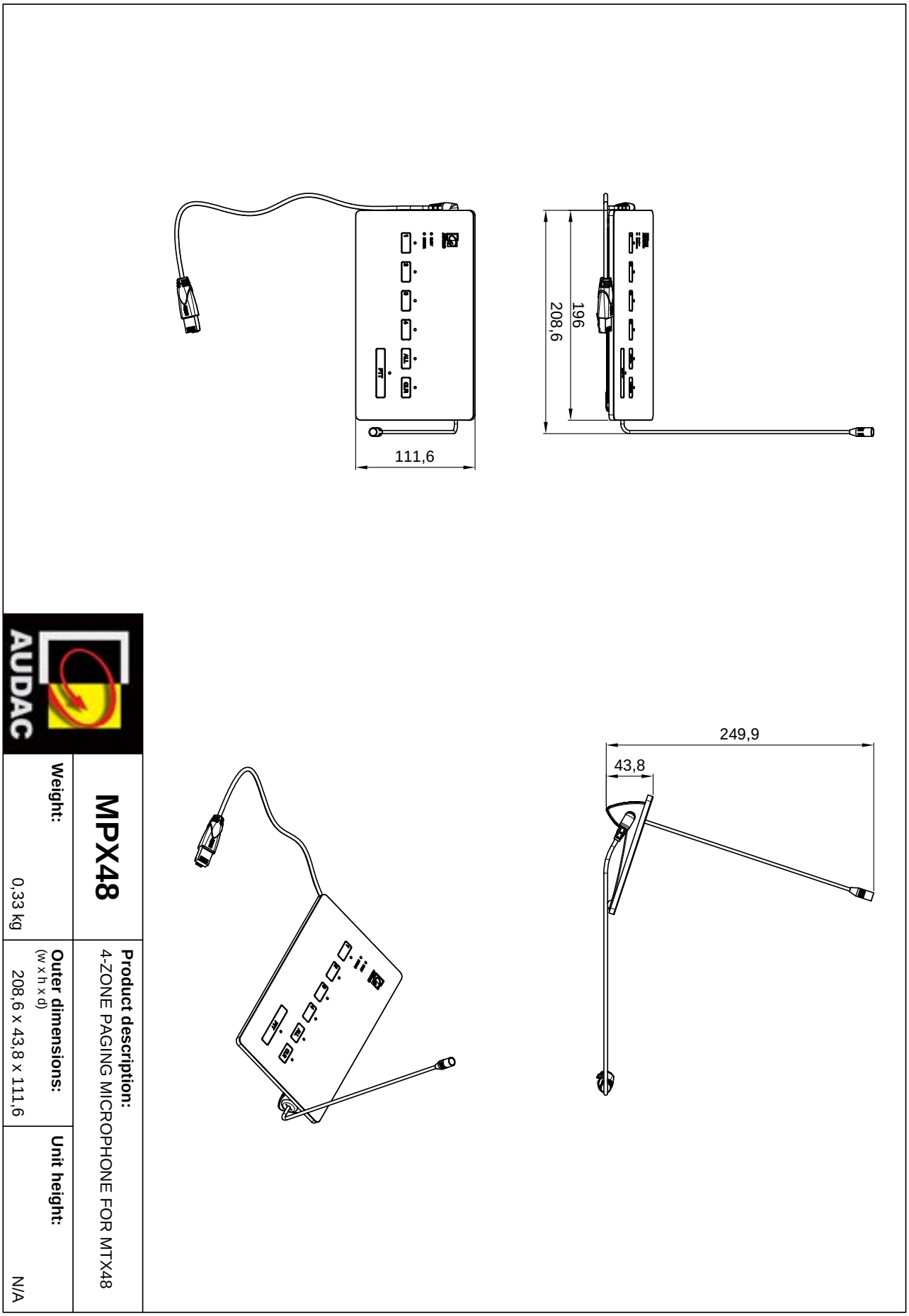
Le système doit être logé dans un boîtier de forme moderne doté d'un panneau avant en verre avec revêtement antireflet. Des commandes pour la sélection de zone, la prise de parole (PTT pour Push To Talk), tout sélectionner (Select all) et tout effacer (Clear all) doivent être intégrées au panneau en verre selon un principe tactile capacitif ne nécessitant aucune pièce mécanique mobile. Des LED témoins de sélection de zone et d'occupation du bus de données doivent également se fondre complètement dans cette façade. Un carillon intégré doit se faire entendre avant toute annonce.

Le raccordement au système matriciel doit se faire à l'aide d'un câble de connexion fixe (2 mètres) à connecteur de type RJ45. Le câble doit servir aux signaux audio analogiques différentiels, à la distribution électrique et à la communication RS-485 et doit pouvoir être étendu jusqu'à une longueur de 300 mètres par câblage Cat5E (ou supérieur) standard.

Le boîtier (base) du système doit être en ABS (lesté) et mesurer 221,5 x 43 x 111,6 mm. Son poids net ne doit pas dépasser 0,375 kg. La tige du microphone doit mesurer 250 mm de long.

AUDAC se réserve le droit de changer les caractéristiques techniques sans préavis : cela fait partie de notre politique d'amélioration continuelle de nos produits.

Schéma technique:



AUDAC se réserve le droit de changer les caractéristiques techniques sans préavis : cela fait partie de notre politique d'amélioration continuelle de nos produits.