

AUDIO COACH CONTROLLER (ACC)

COMMUNIQUEZ PARFAITEMENT AVEC VOS PASSAGERS



CARACTÉRISTIQUES

- Relie jusqu'à quatre lignes de haut-parleurs
- Opérabilité VoIP et UIC568
- Répond à toutes les normes importantes de l'industrie ferroviaire



INFORMEZ VOS PASSAGERS

Le AUDIO COACH CONTROLLER (ACC) est l'appareil qui transmet les messages audio à vos passagers. Il vous permet de leur fournir de l'information, de les divertir en faisant jouer de la musique ou d'émettre des annonces provenant du centre de contrôle ou tout autre message audio pertinent. La catégorie de service est élevée puisque les solutions de secours audio sont assurées par les normes VoIP et UIC568. Dans l'éventualité d'un bris, le design permettra de rester en opération de façon limitée peu importe ce qui arrive.

Vous pouvez relier jusqu'à quatre lignes de haut-parleurs au ACC. Le design robuste et compact du boîtier permet de l'intégrer même dans un environnement où l'espace est limité.

AUDIO COACH CONTROLLER (ACC)

COMMUNIQUEZ PARFAITEMENT AVEC VOS PASSAGERS

DONNÉES TECHNIQUES

Électricité	
MÉC	Conforme à EN50155:2017 - EN50121-3-2:2016
Tension d'alimentation	Voltages nominaux: EN50155 :2017 - 110V Autres voltages disponibles en option
Isolation et tenue de tension	Conforme à EN50155:2017: Tenue de tension 1000VAC ou 1500VDC Isolation: >20MΩ à 500VDC
Protection contre polarité inversée	Oui
Classe de coupure du voltage	EN50155:2017 – classe S2
Classe de conversion de l'alimentation	EN50155:2017 – classe C1
Courant d'appel	Limité à 5 fois le courant nominal
Environnement	
Température opérationnelle	Classe OT4 selon EN50155 :2017, équivalent à la classe TX selon 50125-1 :2014 dans un compartiment de véhicule: -40°C à +70°C
Température de stockage	-40°C à +85°C.
Classe de variation rapide de température	EN50155:2017 classe H2
Chocs et vibrations	Conforme aux normes de performance EN50155:2017 - EN 61373 pour le montage d'équipement sur carrosserie de catégorie 1. Classe B.
Comportement au feu	Conforme à EN45545-2 HL2 Conforme à NFPA 130
Mécanique	
Indice de protection	IP54
Dimensions	Largeur: 230 mm Hauteur: 116,49 mm Profondeur: 170 mm
Finition	Boîtier en métal peint en noir à la poudre électrostatique
Interfaces	
Ethernet	1 connecteur M12 codé D (prise) pour Ethernet 10/100Mbps
USB	Port de maintenance USB 2.0
UIC 568 analogue (optionnel)	Fiches de jonction analogues UIC 568 (connecteur Sub-D à neuf broches mâles)
Sorties audio amplifiées	4 X 30W en courant continu et impédance de 4Ω Connecteur mâle de 12 broches Deutsch DT pour sorties AMP 1-4
Alimentation électrique	Phoenix Combicon mâle à 3 broches
Indicateur de statut	Indicateurs de statuts: Power (2) Ethernet (2) AMP (4) Status (1)

Clause de non-responsabilité

Les caractéristiques et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les propriétés relatives aux marchandises contenues dans ce document ne constituent pas les spécifications du produit mais des valeurs typiques à des fins de description uniquement. février 2023