

Schéma type des connexions. Le contact REM IN n'est jamais connecté par défaut.

REM OUT est généré suite au signal de haut niveau présent aux sorties L1, R1.



Russian manufacturer of audio equipment

# TRANSELECTRO PRO 8

Chère utilisatrice, cher utilisateur, la société PRIDE vous remercie de la confiance que vous accordez à nos produits.

Le dispositif TRANSELECTRO PRO8 est destiné à convertir le signal audio analogique présent à la sortie du dispositif principal réglementaire en signal d'entrée RCA des amplificateurs de puissance.

## Avant d'installer le convertisseur il est recommandé de lire cette notice.

1. Vous aurez besoin du tournevis minus SL2.5 pour connecter les connecteurs. S'assurer du contact fiable des conducteurs des connecteurs et entre les connecteurs. Il faut être attentif lors du montage, ne pas admettre un court-circuit des conducteurs des connecteurs l'un à l'autre, car cela peut endommager le dispositif principal ou d'autres équipements. Pour assurer le fonctionnement correct de tout le système audio dans son ensemble il faut respecter la polarité des conducteurs du signal audio. En cas de non-respect de la polarité d'alimentation le convertisseur ne sera pas mis en marche, car il est muni d'une protection contre l'inversion de polarité.

- 2. Il est autorisé de fixer le corps du dispositif à l'aide des vis (autoperceuses) de dimension maximale M5. Soyez prudent au maximum en faisant le montage. En utilisant une visseuse mettez des gants et des lunettes de protection pour réduire le risque de traumatisme.
- 3. L'émission de chaleur de ce dispositif est minimale, cela permet de le monter dans les lieux à faible ventilation.
- 4. Connectez le dispositif via le fusible du système audio. Ce convertisseur permet également d'installer un fusible complémentaire avec courant 1-5 A.
- 5. Ce dispositif génère automatiquement le signal REM OUT pour mettre les amplificateurs de puissance en marche en présence d'un signal de haut niveau aux sorties L1, R1. Si cette condition est accomplie, le convertisseur sera mis en marche lui-même et connectera l'amplificateur. Si pour quelque raison que ce soit la mise en marche automatique n'a pas lieu, la mise en marche forcée du dispositif est possible. Pour cela il faut amener +12V au contact REM IN.

#### Caractéristiques techniques

Nombre de canaux d'entrée, pcs.	6
Nombre de canaux de sorties, pcs.*	6+2
Tension d'alimentation, V	9-16,5
Courant consommé en état activé, mA (si l'alimentation est de 14.4 V), au maximum	200
Courant consommé en état désactivé, mA	≤1
Tension nominale de sortie, V**	3,5
Résistance d'entrée, $k\Omega$	1
Résistance de sortie, $k\Omega$	22
Gamme de fréquences, Hz	5-50000
Séparation des canaux, dB	≥85
Rapport signal / bruit, dB	≥80
Taux de distorsion harmonique, %	≤0,03
Courant de sortie du signal REM OUT, mA	250
Cotes d'encombrement, mm	110x85x50

- Nombre de canaux de sorties, pcs.\*: «+2 » signifie le doublage de canaux L3 et R3 sur le connecteur de sortie RCA
- Tension nominale de sortie, V\*\*: Le niveau 3,5 V est atteint en présence de la tension d'entrée de haut niveau 14 V (cela correspond à la puissance 50W@4Ω).

#### Défauts probables :

## Le voyant d'alimentation n'est pas allumé, l'amplificateur de puissance connecté ne marche pas :

- La qualité des contacts des bornes d'alimentation et/ou du signal de haut niveau n'est pas suffisante.
- Absence de tension d'alimentation +12V (rupture du câble, fusible brûlé).
- · Absence de signal audio du dispositif principal.
- Un défaut du convertisseur est possible. Essayer de mettre le dispositif en marche forcément, amener l'alimentation +12V à REM IN.

## Le voyant d'alimentation est allumé, mais l'amplificateur connecté ne marche pas (n'est pas branché) :

• Pas de contact avec REM OUT ou un court-circuit du contact. La rupture du câble est possible.

## Le voyant d'alimentation est allumé, l'amplificateur est mis en marche, mais le silence règne ou un bruit/fond se fait entendre :

- Mauvais contact du câble RCA.
- Mauvais contact des câbles de haut niveau.
- Tous les contacts sont fiables et de haute qualité, mais des bruits étrangers se font entendre la cascade de sortie du dispositif principal n'est pas standard et exige un équipement à la base d'une isolation galvanique. En ce cas le dispositif TRANSELECTRO ne convient pas.
- Défaut de l'amplificateur de puissance.

#### Garanties et exigences.

- Lors de la vente de l'article à un représentant officiel le fabricant garantie son bon état et son équipement complet, ainsi que la sécurité d'exploitation, si toutes les normes et exigences décrites dans cette notice sont observées par l'utilisateur.
- La réparation sous garantie est assurée pendant 12 mois à compter de la date de vente à l'utilisateur final.

#### **Conditions de garantie :**

- La garantie est prévue pour les articles achetés chez un représentant officiel.
- Le dispositif ne doit pas avoir d'endommagements visibles (enfoncements, fissures, fuites etc.).
- Le dispositif ne doit pas avoir de traces d'intervention étrangère, y compris d'une réparation effectuée par les forces des tiers hors les centres de service autorisés par l'usine du fabricant du dispositif.
- Les réclamations relatives à l'aspect extérieur de l'article ne sont pas acceptées qu'au moment d'achat de l'article chez un représentant officiel.
- La garantie n'est pas prévue pour les consommables la partie démontable des connecteurs.
- Si un endommagement est causé aux autres équipements de l'utilisateur interagissant avec le dispositif vendu sous la marque PRIDE, le fabricant et le fournisseur n'en assument aucune responsabilité. Tout travail ou toute manipulation sera effectué(e) par l'exécuteur de ces opérations à ses risques et périls.
- L'usine du fabricant peut apporter des modifications dans le texte de la notice et modifier des conditions de garantie à son choix et sans prévenir l'utilisateur.
- Si l'acheteur n'est pas d'accord avec les présentes conditions et dispositions, il a le droit de renvoyer le dispositif acheté pendant 14 jours à compter de la date d'achat du dispositif chez le vendeur, à la condition de conservation de l'aspect normal et du bon état de fonctionnement de l'article.

### Bon de garantie

Dénomination de l'article	Convertisseur du signal analogique PRIDE TRANSELECTRO PRO8
Numéro de série	
Lieu d'achat	(Nom du magasin, seau et signature du vendeur)
Date de vente	

L'article est vérifié, je n'ai pas de prétentions relatives à l'aspect extérieur et à l'équipement standard.

(signature)	(nom, prénom)	_

Je suis d'accord avec les conditions de garantie.