



TRANSELECTRO PRO 8

Szanowny Użytkowniku, firma PRIDE podziękuje ci za wybór naszej techniki.

Urządzenie TRANSELECTROPRO8 jest przeznaczone do konwersji analogowego sygnału audio z wyjścia etatowego urządzenia głównego na poziom wejściowy RCA wzmacniaczy mocy.

Przed zainstalowaniem konwertera zalecamy przeczytać tę instrukcję.

1. Aby podłączyć złącza, potrzebujesz śrubokręta minus SL2.5. Upewnij się, że masz bezpieczny kontakt przewodów i złącza ze sobą. Zachowaj ostrożność podczas instalacji, nie pozwól, aby przewody na złączach zwały się ze sobą, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia głównego lub innego sprzętu. Obserwuj polaryzację przewodów sygnału audio, aby cały system audio działał poprawnie jako całość. W przypadku nieprzestrzegania polaryzacji zasilania konwerter nie włączy się, ponieważ ma ochronę przed przebiegowaniem.

Typowy schemat połączeń. Kontakt REMIN domyślnie pozostaje bez połączenia.

REM OUT jest generowany z sygnału wysokiego poziomu na wejściach L1, R1.

2. Korpus urządzenia można przymocować śrubami (śrubami samogwintującymi) o maksymalnym rozmiarze M5. Zachowaj szczególną ostrożność podczas instalacji. Podczas używania śrubokręta używaj rękawiczek i okularów ochronnych, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń.

3. Urządzenie ma minimalne rozpraszanie ciepła, co pozwala na instalację w słabo wentylowanych miejscach.

4. Podłącz urządzenie przez bezpiecznik topikowy całego systemu audio. Możliwe jest również umieszczenie dodatkowego bezpiecznika dla tego przetwornika o prądzie 1-5 A.

5. Urządzenie automatycznie generuje sygnał REM OUT w celu włączenia wzmacniaczy mocy, gdy na wejściach L1, R1 występuje sygnał wysokiego poziomu. Po spełnieniu tego warunku przetwornik włączy się i podłączy wzmacniacz. Jeśli z jakiegoś powodu nie nastąpi automatyczne włączenie – istnieje możliwość wymuszenia włączenia urządzenia. Aby to zrobić, podaj + 12V na kontakt REM IN.

Dane techniczne

Ilość kanałów wejściowych, szt.	6
Liczba kanałów wyjściowych, szt.*	6+2
Napięcie zasilania, V	9-16,5
Pobór prądu w stanie włączonym, mA (przy 14.4 V zasilania), nie więcej	200
Pobór prądu w stanie wyłączonym, mA	≤1
Wyjściowe napięcie znamionowe, V**	3,5
Oporność wejściowa, kOm	1
Oporność wyjściowa, kOm	22
Zakres częstotliwości, Hz	5-50000
Rozdzielenie kanałów, dB	≥85
Stosunek sygnału do szumu, dB	≥80
Współczynnik zawartości harmonicznych, %	≤0,03
Prąd wyjściowy sygnału REMOUT, mA	250
Wymiary, mm	110x85x50

- **Liczba kanałów wyjściowych, szt*:** "+2 " oznacza dublowanie kanałów L3 i R3 na wyjściu RCA złączy.
- **Wyjściowe napięcie znamionowe, V**:** Poziom 3,5 V jest osiągnięte przy wysokim napięciu wejściowym 14 V (co odpowiada mocy 50W@4Om).

Ewentualne usterki:

Nie świeci się wskaźnik zasilania, nie działa podłączony wzmacniacz mocy:

- Niewystarczająca jakość styków zacisków zasilania i / lub sygnału wysokiego poziomu.
- Brak napięcia zasilającego +12V (przerwa w przewodzie, spalony bezpiecznik).
- Brak sygnału audio z urządzenia głównego.
- Możliwe jest nieprawidłowe działanie przetwornika. Spróbuj wymusić włączenie urządzenia - zastosuj napięcie + 12V do REM IN.

Lampka zasilania świeci, ale podłączony wzmacniacz nie działa (nie włącza się):

- Brak kontaktu na REM OUT lub kontakt jest zwarty. Możliwe jest zerwanie przewoda.

Lampka zasilania świeci, wzmacniacz włącza się, ale cisza lub słychać szum / tło:

- Zły kontakt na przewodzie RCA.
- Zły kontakt na przewodach wysokiego poziomu.
- Wszystkie kontakty są niezawodne i jakościowe, ale nadal słychać obce dźwięki - urządzenie główne ma niestandardowy stopień wyjściowy, do pracy z którym wymagany jest sprzęt oparty na odsprzęganiu transformatora. W takim przypadku TRANSELECTRO nie będzie działać.
- Uszkodzony wzmacniacz mocy.

Zobowiązania i roszczenia gwarancyjne.

- Producent gwarantuje przydatność produktu i jego pełną kompletność w sprzedaży swojemu oficjalnemu przedstawicielowi, a także bezpieczeństwo użytkownika przy zachowaniu wszystkich norm i wymagań opisanych w niniejszej instrukcji.
- Naprawa gwarancyjna w terminie 12 miesięcy od dnia sprzedaży użytkownikowi końcowemu.

Warunki postępowania gwarancyjnego:

- Gwarancja dotyczy produktów zakupionych przez oficjalnego przedstawiciela.
- Urządzenie nie może zawierać uszkodzeń zewnętrznych (wgniecenia, pęknięcia, smugi itp.).
- Urządzenie nie może mieć śladów jakiegokolwiek innej interwencji, w tym naprawy, przez osoby trzecie poza zasięgiem autoryzowanego centrum serwisowego zakładu-producenta sprzętu.
- Roszczenia dotyczące wyglądu są przyjmowane tylko w momencie zakupu u oficjalnego przedstawiciela.
- Gwarancja nie obejmuje materiałów eksploatacyjnych – części wymiennej złączy.
- W przypadku uszkodzenia innego urządzenia użytkownika, który współdziała z techniką pod znakiem towarowym PRIDE, producent i dostawca nie ponoszą żadnej odpowiedzialności. Wszelkie prace itp. manipulacje są wykonywane na ryzyko wykonawcy tych prac.
- Wszelkie zmiany w niniejszej instrukcji i warunkach gwarancji mogą być dokonywane przez producenta według własnego uznania bez powiadomienia użytkownika.
- W przypadku braku zgody na niniejsze warunki kupujący ma prawo zwrócić tę techniką, pod warunkiem zachowania odpowiedniego wyglądu i pełnej sprawności wyrobu, w ciągu 14 dni od daty zakupu techniki od sprzedawcy.

Karta gwarancyjna

Nazwa produktu	Przetwornik sygnału analogowego PRIDE TRANSELECTRO PRO8
Numer seryjny	
Miejsce nabycia	(Nazwa sklepu, pieczęć i podpis sprzedawcy)
Data sprzedaży	

Produkt jest sprawdzony, nie mam żadnych skarg do wyglądu i wyposażenia. Zapoznałem się z warunkami gwarancji.

(Podpis)

(Nazwisko, imię, imię ojca)