

CD30 MP3-, RCD300-, RNS300-, RCD500-, RCD510-, RNS510-True-Cinch-Out-Inside-System

Sie wollen ein exquisites Cinch-Out-Vorverstärkersystem für Ihr Fahrzeug?

Das Siegler Ingenieurbüro hat ein neues System entwickelt: Das „True-Cinch-Out-System“ für die Radiomodule CD30 MP3 (Opel), RCD210 (VW), RCD300 (VW), RNS300 (VW), RCD510 (VW) oder RNS510 (VW).

Wozu brauche ich das?

Mit unserem TCO-System können Sie zusätzliche Lautsprecher, wie beispielsweise eine Bassbox (Subwoofer) oder eine Lautsprecherablage, in Ihr Fahrzeug einbauen.

Sie kämpfen mit:

- Einer fehlenden Adaptionmöglichkeit an Ihrem Originalradio?
- zu niedrigen Signalpegeln oder einer verzerrten Audioausgabe?
- Einschaltknackern (Pop-Noises) beim Einschalten Ihres Fahrzeugs?
- nervigen High-Low-Convertern?

Mit dem neu entwickelten 2-Kanal-Cinch-Out-Vorverstärkersystem ist das kein Problem mehr. Alle Audiosignale werden auf Wunsch in Originallautstärke (~0dB) oder mit einer frei wählbaren Verstärkung ausgegeben. Der Vorverstärker besitzt einen exzellenten Frequenzgang und verfügt über einen Pop-Noise-Inhibit-Circuit, d.h. die Endstufen werden während des Startvorgangs des Fahrzeuges abgeschaltet. Ihre großen Endstufen verhalten sich wie das Original. Zur sicheren REMOTE-Steuerung ihres Verstärkers mit dem Pegel 12V = logisch high (Verstärker eingeschaltet) steht ihnen darüber hinaus ein kurzschlussfester Fernsteuerausgang zu Verfügung. Die NF-Ausgänge mit zwei weiblichen Cinch-Buchsen in den Farben schwarz (hinterer linker Audiokanal) und rot (hinterer rechter Audiokanal) sind an der Rückseite des jeweiligen Autoradios angeordnet.



Abb.: 1 RCD300 mit TCO-System

Folgende Verstärkungsfaktoren stehen zur Verfügung:

- A~0dB
- A~2.5dB
- A~3.0dB
- A~3.5dB
- A~4.0dB

Wir bauen das Vorverstärkersystem in ihr entsprechendes Autoradio ein. Bitte schicken Sie dazu ihr Modul versichert an uns und nennen Sie uns Ihre gewünschte Verstärkung. Nach Umbau erhalten Sie ihr Modul inkl. Vorverstärker zurück. Bei Fragen helfen wir ihnen gerne weiter.

Welche Vorteile bietet unser Cinch-Out-System gegenüber einem handelsüblichen High-Low-Adapter?

- Plug and Play
- Remote-Fernsteuerleitung für Power-Amplifier
- Frei wählbare Verstärkung

Die Eingangssignale für unser Cinch-Out-System werden an der Stelle abgegriffen, wo Sie erzeugt werden. Es entfällt das zusätzliche Eigenrauschen des Endstufensystems im Audiosignal.

Nachteile eines High-Low-Adapters?

Ein High-Low-Adapter konvertiert das über die Endstufe verstärkte Signal wieder auf einen für Cinch-Out angemessenen Signalpegel mit einem wesentlichen Nachteil -dem Eigenrauschen des Verstärkers-.

Außerdem müssen Sie eventuell die Kabel am empfindlichen New-Generation-Stecker auftrennen oder mit Quetschverbindern adaptieren. Hier entstehen zusätzliche Fehlerquellen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir würden uns freuen, wenn Sie sich mit uns in Verbindung setzen.

Siegler

INGENIEURBÜRO

Masurenstr. 3
73642 Welzheim
Mobil: 0 160 / 69 57 907
Email: info@siegler-ib.de