Subject: Becker Grand Prix 2000 BE1302
Posted by Benz5858 on Fri, 26 Aug 2022 17:02:59 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Moin Moin,

Ich habe mir ein Radio ersteigert nun ist das Problem beim anstecken gemerkt das die Beleuchtung nur angeht kein bild kommt. An was kann das liegen. Bitte um Rat

Gruß Emin

File Attachments

1) B761F1DC-FDD4-4BA1-BC1B-CD7D32471D86.jpeg, downloaded 363 times

Subject: Aw: Becker Grand Prix 2000 BE1302
Posted by hartmut_1 on Wed, 31 Aug 2022 08:15:52 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Guten Tag Emin,

auch wenn ich zum Radio selbst nicht viel sagen kann - zuerst einmal herzlich willkommen im Forum!
(Vielleicht beschreibst Du mal etwas genauer, was Du bisher gemacht hast, was am Radio angeschlossen ist und was nicht, das hilft bei der Fehlersuche oft sehr - ich sehe da bspw. im Hintergrund zwei blanke Drähte...)
Freundliche Grüße

Hartmut.

Subject: Aw: Becker Grand Prix 2000 BE1302
Posted by röhrenradiofreak on Wed, 31 Aug 2022 17:42:34 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Dieses Radio benötigt zweimal 12 Volt: einmal für die Versorgung von Radio und Cassettenteil, außerdem für den Erhalt des Senderspeichers. Letzterer Anschluss muss ständig Spannung erhalten, also nicht über Zündschloss abschaltbar, und wird deshalb auch Dauerplus genannt. Wenn eine der beiden Spannungen fehlt, lassen sich viele Radios nicht einschalten.

Bei einem ähnlichen Becker-Radio sind die vier Anschlüsse wie folgt belegt:
Stift 1 (versetzt): Minuspol
Stift 2: Betriebsspannung +12V über Zündschloss
Stift 3: Beleuchtung
Stift 4: +12V für Speicher ("Dauerplus")
Ich möchte aber nicht beschwören, dass diese Belegung bei allen Modellen identisch ist.

Dass die Skalenbeleuchtung brennt, könnte bedeuten, dass die Spannung fälschlicherweise an den Anschluss für Beleuchtung angelegt wurde. Dieser hat mit der eigentlichen Funktion des Radios nichts zu tun.

Wenn nicht bekannt ist, was wo angeschlossen werden muss, bitte nicht planlos herumprobieren, denn die Becher-Radios aus dieser Zeit nehmen einen falschen Anschluss mitunter sehr übel. Lieber erst einmal die Unterlagen besorgen. Zum Beispiel hier:
https://www.radiomuseum.org/r/becker_grand_prix_2000_1302.ht ml
Auf Seite 5 sind die Anschlüsse für Betriebsspannung, Lautsprecher usw. dargestellt.

Lutz