ReadMe zum Soundprojekt "BR294-mSD-2020"
Version: v1 vom 01.05.2020
Autor: Manfred "Mafi" Fischer
Homepage: http://c2xh-mafi.hpage.com/

Das Soundprojekt für die BR 294 mit Glockenankermotor ist passend erstellt zu einer Trix 22294 mit dem Nachrüstdecoder 60996 (mSD1 mit Kabelbaum, Diesel). Das Function-Mapping und die Wahl der Soundslots entspricht der werksseitigen Konfiguration des 60966, sodass auch nach einem Decoderreset die meisten Sounds erreichbar bleiben, auch wenn die FDS-Datei nicht aufgespielt werden konnte (z.B. wenn keine CS2 zur Verfügung stand, sondern nur ein Sound-Programmer 60801).

Höchstgeschwindigkeit und Regelreferenz wurden so eingestellt, dass eine maßstäbliche Vmax = 80km/h erreicht wird (für eine Trix 22294). Stirnlicht wurde etwas gedimmt, Sound etwas leiser gestellt.

Nicht genutzte Sounds: 4, 11.

Hinweis: bei der originalen Platine der Trix 22294 steuern AUX2 und AUX3 die Telex-Kupplungen an. Daher sind in diesem Projekt AUX2 und AUX3 gemeinsam auf F8 gelegt. Damit die Telexkupplungen nicht durchbrennen, ist auf der Oberseite der originalen Platine der Trix 22294 eine zusätzliche Baugruppe aufgelötet. Siehe: https://www.stummiforum.de/viewtopic.php?f=2&t=27271 - Frage zu 37902 (von 2008).

Bei Modellen, wo diese Baugruppe auf der Platine fehlt, muss zum Ansteuern von Telex-Kupplungen der entsprechende AUX-Ausgang umkonfiguriert werden, d.h. statt "Dimmer" ein anderer Wert eingetragen werden, abhängig von der Art der jeweiligen Telex-Kupplung!