



In diesem Decoder ist folgendes
ZIMO Sound-Projekt geladen:

Regelspurdiesellokomotive Baureihe ÖBB2050 – Version 01

Die Reihe 2050 war eine Diesellokomotive der ÖBB. Sie war eine der Baureihen, deren Antriebs-Knowhow aus den USA importiert wurde. Die Beschaffung der Loks geht dabei auf die Vorführleistungen des General-Motors-(GM) Konzerns zurück, die Baureihe stand bis 2004 im Einsatz bei den ÖBB.

Der Einbau der ZIMO Sound Decoder MX640 (H0) und MX690 (Großbahn) mit diesem Projekt kann in alle passenden Modelle erfolgen, insbesondere in: ÖBB2050 von Rivarossi/Hornby

ACHTUNG: Nach dem Einbau des Decoders ist eine Messfahrt notwendig -> CV # 302 = 75

In diesem Projekt sind folgende Funktionszuordnungen getroffen:

F-Taste	Einrichtung	am Funktionsausgang	Sound-Funktion
F0	Licht	FA0 (gelb/weiß)	
F1	Rote Rücklichter	FA1 und FA2	
F2	Innenbeleuchtung	FA3	
F3	Kupplung (System DIETZ)	FA4	Kupplungsgeräusch
F4			Horn 1
F5			Horn 2
F6	Stirnlampen auf Fernlicht	FA6 aktiv	
F7			Horn lang
F8			SOUND ON/OFF
F9			Vorheizen
F10			
F11			Druckluft
F12			

Das Projekt wurde mit Decodersoftware Version 20.16 erstellt!

Folgende CV-Werte sind gesetzt, auf welche mit „Projekt-Reset“ – CV # 8 = 0 – zurückgesetzt wird:

CV	Wert	Funktion
CV # 3	9	Anfahrverzögerung
CV # 4	9	Bremsverzögerung
CV # 35	12	Funktionsmapping für rotes Rücklicht an FA1 u. FA2
CV # 36	16	Funktionsmapping F2 an FA3
CV # 37	4	Funktionsmapping F3 an FA4
CV # 38	0	Funktionsmapping F4 kein FA!
CV # 60	170	Dimmfunktion f. Fern-/Abblendlicht (Voll-2/3)
CV # 114	252	Dimm-Maske für FA0
CV # 119	131	Fernlicht für FA0 (FA6 aktiv f. Zusatzlicht)
CV # 124	3	Massesimulation deaktiv mit MAN-Taste
CV # 127	1	Effekt Rücklicht an FA1 (Richtungsabhängig)
CV # 128	2	Effekt Rücklicht an FA2 (Richtungsabhängig)
CV # 265	101	Diesel
CV # 275	255	Lautstärke f. Fahrgeräusch bei Langsamfahrt
CV # 276	255	Lautstärke f. Fahrgeräusch bei Schnellfahrt
CV # 278	0	Laständerungsschwellwert
CV # 282	10	Dauer Beschleunigungsgeräusch
CV # 283	255	Lautstärke f. Fahrgeräusch volle Fahrt
CV # 284	1	Verzögerungsschwelle f. Geräuschreduktion
CV # 285	10	Dauer der Geräuschreduktion
CV # 286	255	Lautstärke f. Fahrgeräusch bei Verzögerung
CV # 287	15	Schwelle f. Bremsenquietschen
CV # 296	40	Lautstärke f. E-Motor bei Voller Fahrt