

Rail  Com

NEM-651

0,7 A Motor-/Gesamtstrom (1,5 A Spitze)
4 Fu-Ausgänge, 2 Logikpegel-Ausgänge,
1 Watt Audio für 8 Ohm, 23 x 9 x 4 mm



Miniatur

MX649F

Sound-Decoder DCC, MM, DC, AC

MX649F - Blick auf Oberseite
das ist hier NICHT die Controller-Seite

SUSI Data, Clock bzw.
FA6, FA5

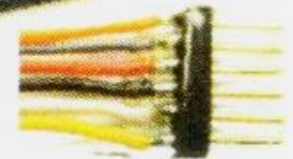
MASSE
+ Pluspol

Fu-Ausgänge FA2
FA1

Lautsprecher

Hinweis FA5, FA6:
als Logikpegel-Fu-Ausgänge
auf den SUSI Pins,
wenn CV # 124, Bit 7 = 1.

gelb Licht hinten Lr
weiß Licht vorne Lv
schwarz Schiene links
rot Schiene rechts
grau Motor links
orange Motor rechts



NEM-651
Stecker
am Drahtende

RailCom ist ein Warenzeichen der Lenz Elektronik GmbH.



Lautsprecher



AUSGABE (des Beilageblattes) 2010 07 19

In diesem Decoder ist folgendes
ZIMO Sound-Projekt geladen:

Europäische Dampf / Diesel Collection

Die Sound Collection enthält Sound-Samples der folgenden Loktypen

BR01 (2-Zylinder) / BR01-10 (3-Zylinder) / BR44 / BR50 / BR52 / BR93 / BR218

Die unterstrichene Loktype entspricht der Einstellung im Auslieferungszustand, die Umschaltung auf andere Sound-Samples geschieht durch die entsprechenden Auswahlprozeduren im Decoder, siehe Betriebsanleitung. Die zugrunde liegenden Tonaufnahmen wurden ZIMO zur Verfügung gestellt von: Heinz Günther Gertges (Spur 1 Team Mosel) / Stefan Singert (SSI Modellbahntechnik) / Oliver Zoffi (Wien) / Paolo Portigliatti (Modellismo Portigliatti, Torino) / Marcel Thomas (Computer Dialysis France) / Heinz Däppen (Solothurn).

ACHTUNG, Nach dem Einbau des Decoders ist eine Messfahrt zweckmäßig → CV # 302 = 75

In diesem Projekt sind folgende Funktionszuordnungen getroffen:

F-Taste	Einrichtung	am Funktionsausgang	Sound-Funktion (bzw. Funktionen zu Auswahl)
F0	Stirnlampen	Stirn vorne, hinten	
F1	Keine besonderen Zuordnungen	Keine besonderen Zuordnungen	
F2			Pfiff kurz
F3			
F4			Ventile (Entwässersgeräusch)
F5			Pfiff lang
F6			Glocke
F7			Kohleschaufeln oder Ölbrenner
F8			SOUND ON/OFF
F9			Luftpumpe
F10			Generator
F11			Wasserpumpe, Injektor
F12			

Folgende CV-Werte sind gesetzt, auf welche mit „Projekt-Reset“ – CV # 8 = 0 – zurückgesetzt wird:
(zum Unterschied von CV # 8 = 8, womit auf die vom Projekt-unabhängigen CV-Default Werte des Decoders zurückgesetzt wird)

In diesem (aber nur in diesem) Projekt gibt es keine Projekt-CV's, da es das „Original-MX690-Sound-Projekt“ ist (welches im Zuge der Software-Entwicklung erstellt wurde), auf welches die allgemeinen CV-Default-Werte angepasst wurden. Daher gibt es keinen Unterschied zwischen CV # 8 = 0 und CV # 8 = 8.