

Sächsische IIK
eMOTION Sounddecoder
Soundprojekt: 821x099



	Grundgeräusch	Steuerung	Lautstärke (CV)
Standgeräusch	Standrauschen (Undichtigkeitsgeräusche)	immer an	0 (218)
Nebengeräusch	Zylindernebengeräusch bei Fahrt wenn über F-Taste von CV 148 eingeschaltet	CV 148 (F-Taste 1..12)	1 (219)
Fahrgeräusch	Geschwindigkeitsabhängige Steuerung der Dampfstoße, wird nur bei Lastwegnahme (wenn aktiv) ausgeschaltet und das Rollgeräusch wird ausgegeben.	CV 149 – Bit2 (0=Aus, 4=An)	2 (220)

Nr.	Zusatzsound	F-Taste (CV)	Loops (CV)	Lautst. (CV)	Bemerkung
1	Pfeife	1 (131)	0 (151)	3 (201)	
2	Glocke	2 (132)	1 (152)	3 (202)	
3	Ansage Einsteigen Bitte	3 (133)	0 (153)	1 (203)	
4	Ansage Zug endet hier	4 (134)	0 (154)	1 (204)	
5	Zylinder vorwärmen	5 (135)	0 (155)	0 (205)	
6	Injektor (Wasserpumpe)	9 (136)	0 (156)	1 (206)	
7	Kohlenschaukeln	10 (137)	0 (157)	1 (207)	
8	Kuppeln	11 (138)	0 (158)	1 (208)	
9	Hilfsbläser	12 (139)	0 (159)	2 (209)	
10	Vakuumbremse Zug	13 (140)	0 (160)	3 (210)	
11	Bremse+ Wurfhebel	14 (141)	0 (161)	3 (211)	
12	Anfahrtsignal	0 (142)	0 (162)	3 (212)	keine F-Tasten Zuordnung

CV/F-Taste	Funktion	CV/F-Taste	Funktion	CV/F-Taste	Funktion
59 = 8	Rangiergang	54 = 7	FA1 (Dampf)		
64 = 16	Schaltbare Verzögerungsz.	56 = 10	FA2 (Kesselfeuer)		
147 = 6	Sound an / aus				
148 = 5	Zylindernebenger. an				

CV	Erweiterte Einstellungen	Wert	Funktion
149	Soundkonfiguration	102	Lastabhängiges Fahrgeräusch, Standgeräusche, automatische Nebengeräusche (Bremsen), Anfahrtsignal Sperrzeit für Anfahrtsignal aktiv
167	Soundtyp	1	Dampfflok-Sound
171 / 175	Standgeräusch 1 / Loopanzahl	6 / 0	Wasserstrahlpumpe
172 / 176	Standgeräusch 2 / Loopanzahl	7 / 0	Kohlenschaukeln
173 / 177	Standgeräusch 3 / Loopanzahl	0 / 0	Kein Standgeräusch
174 / 178	Standgeräusch 4 / Loopanzahl	0 / 0	Kein Standgeräusch
180 / 184	Zufallsgeräusch 1 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
181 / 185	Zufallsgeräusch 2 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
182 / 186	Zufallsgeräusch 3 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
183 / 187	Zufallsgeräusch 4 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
188 / 189	Anfahrtsignal vorw. / rückw.	0 / 0	Kein Anfahrtsignal
190 / 191	Kontaktzuordnung K1 / K2	1 / 2	Pfeife / Glocke
192	Zugeordnetes Bremsgeräusch	11	Bremsgeräusch
193 / 194	Anfahrtschwelle Analog / Digital	40 / 2	Startpunkt des Fahrsounds

Dieses Sounddatenblatt zeigt den Auslieferungszustand des genannten Soundprojekts. Die für das Soundprojekt individuellen Einstellungen (z.B. zugeordnete Funktionstasten) entnehmen Sie diesem Sounddatenblatt. CV-Werte können daher von den Werten im Handbuch abweichen!

Saxonian IIK
eMOTION Sounddecoder
Sound project: 821x099



	basic sound features	Control	Volume (CV)
standing sound	Standing noise (leaknoise of boiler).	always on	0 (218)
side noise	Cylinder Side Noise on drive if F-Key from CV 148 is on.	CV 148 (F-Key 1..12)	1 (219)
operating sound	Speed-dependently blast of steam, only on load removal (if active) roll sound is active.	CV 149 – Bit2 (0=Off, 4=On)	2 (220)

Nr.	Add-On sounds	F-Key (CV)	Loops (CV)	Volume (CV)	Note
1	Whistle	1 (131)	0 (151)	3 (201)	
2	Bell	2 (132)	1 (152)	3 (202)	
3	Announcement „All aboard“	3 (133)	0 (153)	1 (203)	German announcement
4	Announcement „Train ends here“	4 (134)	0 (154)	1 (204)	German announcement
5	Cylinder blow out	5 (135)	0 (155)	0 (205)	
6	Waterpump	9 (136)	0 (156)	1 (206)	
7	Coal Shovelling	10 (137)	0 (157)	1 (207)	
8	Couple	11 (138)	0 (158)	1 (208)	
9	Auxiliary blower	12 (139)	0 (159)	2 (209)	
10	Vacuum brake train	13 (140)	0 (160)	3 (210)	
11	Brake + fall lever brake	14 (141)	0 (161)	3 (211)	
12	Starting signal	0 (142)	0 (162)	3 (212)	no F-key assigned

CV/F-Key	Funktion	CV/F-Key	Funktion	CV/F-Key	Funktion
59 = 8	Shunting speed	54 = 7	FA1 (Smoke)		
64 = 16	Shunting delay time	56 = 10	FA2 (Fire box)		
147 = 6	Sound on / off				
148 = 5	Cylinder side noise on				

CV	Erweiterte Einstellungen	Wert	Funktion
149	Sound Configuration	102	Standing sounds, load-dependend sound, automatic side noise (Brake). Off-time Starting Signal active.
167	Sound Type	1	Steam loco sound
171 / 175	Standing Phase Noise 1 / Loops	6 / 0	Waterpump
172 / 176	Standing Phase Noise 2 / Loops	7 / 0	Coal Shovelling
173 / 177	Standing Phase Noise 3 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
174 / 178	Standing Phase Noise 4 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
180 / 184	Random Sound 1 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
181 / 185	Random Sound 2 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
182 / 186	Random Sound 3 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
183 / 187	Random Sound 4 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
188 / 189	Starting Signal Forw. / Backw.	0 / 0	No starting signal
190 / 191	Contact Allocation: K1 / K2	1 / 2	Whistle / Bell
192	Assigned Brake Sound	11	Brake Sound
193 / 194	Starting threshold Analog / Digital	40 / 2	Startingpoint of driving Sound

This sound configuration sheet shows the factory settings of the according sound project. All individual settings (e.g. assigned function keys) are shown here. As a result some CV's may differ from the values shown in the standard decoder manual.