

Funktionstastenbelegung + CV-Liste



03 1020-1 Ep. IV DR Digital ZIMO mit Pufferspeicher

Art-Nr: 31059087

Lokadresse ab Werk: 31

Funktionstastenbelegung ab Werk:

F0	Licht fahrtrichtungsabhängig
F1	Zugschlussbeleuchtung fahrtrichtungsabhängig
F6	(voreingestellt für Rauchgenerator an AUX3)*
F12	Abkuppeln, Kupplungswalzer (voreingestellt für digitale Kupplung an AUX5/6)*
F14	Verzögerung aus/ein
F16	Rangierlicht (deaktiviert F1)

* optional, nicht im Produkt enthalten

Durch Zurücksetzen des Decoders (CV8=8) werden unsere Werkeinstellungen überschrieben.

Zum Wiederherstellen der lokspezifischen Programmierung können die CV-Werte lt. Tabelle einprogrammiert werden:

CV-Liste ab Werk:

CV#	Wert	Beschreibung	CV#	Wert	Beschreibung
1	31	Fahrzeugadresse	137	80	Rauch PWM Stillstand
2	8	Geschwindigkeit Min	138	150	Rauch PWM konst. Fahrt
3	25	Beschleunigungszeit	139	190	Rauch PWM Beschleunigen
4	18	Verzögerungszeit	152	1	Dimm-Maske FA7-FA12, RiBi
5	170	Geschwindigkeit Max	154	16	ZIMO Konfig 2 (Binär)
6	70	Geschwindigkeit Mitte	156	14	F14 Verzögerung ein/aus
9	55	Motorreg. Periode/Länge	158	0	ZIMO Konfig 3 (Binär)
13	131	Analog Funktion F1-F8	159	8	Effekte FA7
14	131	Analog Funktion F0, F9-F12	430	16	ZIMO Mapping 1 F-Taste
17	192	Erweiterte Adresse Hoch	431	1	ZIMO Mapping 1 M-Taste
29	14	DCC Konfig (Binär)	432	14	ZIMO Mapping 1 A1 vor
35	12	Funktionsmapping F1	433	15	ZIMO Mapping 1 A2 vor
36	0	Funktionsmapping F2	434	14	ZIMO Mapping 1 A1 rück
37	0	Funktionsmapping F3	435	15	ZIMO Mapping 1 A2 rück
38	0	Funktionsmapping F4			
39	0	Funktionsmapping F5			
40	2	Funktionsmapping F6			
41	0	Funktionsmapping F7			
42	0	Funktionsmapping F8			
43	0	Funktionsmapping F9			
44	0	Funktionsmapping F10			
45	32	Funktionsmapping F11			
46	3	Funktionsmapping F12			
56	64	Motorregelung PI-Werte			
57	135	Motorreg. Referenzspannung			
58	220	Motorreg. Regeleinfluss			
60	50	Dimmwert allgemein			
114	208	Dimm-Maske FA0-FA6			
115	62	Kupplung Vollzeit/PWM			
116	176	Kupplungswalzer			
124	131	Rangiertaste Konfig (Binär)			
127	2	Effekte FA1			
128	1	Effekte FA2			
129	72	Effekte FA3			
131	50	Effekte FA5			
132	49	Effekte FA6			