

Funktionstastenbelegung + CV-Liste

BR 65.10 Digital ZIMO mit Pufferspeicher

Art-Nr: 31072091, 31072111, 31072121, 31072131

Lokadresse: 65

Funktionstastenbelegung:

F0	Licht fahrtrichtungsabhängig
F1	Zugschlussbeleuchtung fahrtrichtungsabhängig
F14	Verzögerung aus/ein
F16	Rangierlicht (deaktiviert F1)

Die maximale Modellgeschwindigkeit beträgt vorbildgerechte 90km/h, kann jedoch für eilige Modellbahner durch Erhöhen des Wertes in der CV5 vergrößert werden. (Standard CV5=130)

Durch Zurücksetzen des Decoders (CV8=8 bzw CV8=0) 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	65	Fahrzeugadresse	127	2	Effekte FA1
2	5	Geschwindigkeit Min.	128	1	Effekte FA2
3	20	Beschleunigungszeit	131	8	Effekte FA3
4	14	Verzögerungszeit	134	10	ABC Schwelle
5	130	Geschwindigkeit Max.	147	20	Motorregelung min. Timeout
6	70	Geschwindigkeit Mid.	154	16	ZIMO Konfig 2 (Binär)
9	81	Motorregelung Periode/Länge	156	14	Rangiertaste Anf/Brems
13	131	Analog Funktionen, F1-F8	158	0	ZIMO Konfig 3 (Binär)
29	14	DCC Konfig (Binär)	430	16	ZIMO Mapping 1 F-Taste
35	12	Mapping F1	432	14	ZIMO Mapping 1 A1 vor
36	32	Mapping F2	433	15	ZIMO Mapping 1 A2 vor
37	0	Mapping F3	434	14	ZIMO Mapping 1 A1 rück
38	0	Mapping F4	435	15	ZIMO Mapping 1 A2 rück
39	0	Mapping F5	436	16	ZIMO Mapping 2 F-Taste
40	0	Mapping F6	437	1	ZIMO Mapping 2 M-Taste
41	0	Mapping F7			
42	0	Mapping F8			
43	0	Mapping F9			
44	0	Mapping F10			
45	16	Mapping F11			
46	0	Mapping F12			
51	0	HLU Limit HU			
52	0	HLU Limit U			
53	0	HLU Limit UL			
54	0	HLU Limit L			
55	0	HLU Limit LF			
56	175	Motorregelung PI-Werte			
57	140	Motorregelung Referenzsp.			
58	210	Motorregelung Regeleinfluss			
59	0	HLU Reaktion			
60	15	Dimmwert allgemein			
61	97	ZIMO Mapping			
114	240	Dimm-Maske FA0-FA6			