Einstellungen für einen märklin Lok/Sound Decoder

Diese Einstellungen sind nur geeignet für ein Update eines Nachrüstdecoders. Diese Einstellungen passen nicht zu früher produzierten Lok-/Sounddecodern aus Serienlokomotiven.

Decodertypen:
60940, 60942, 60945, 60946, 60947, 60948, 60949, 60962, 60965, 60966, 60967
Datum:
21.11.2018

Decoder		
Benutzerdaten	Manfred Fischer	
Decodername	DB E10 345 Snd	

Betriebsarten	
Analog	AC, DC
Digital	MM, DCC, MFX
Adressen MM	10, 11, 12, 13
Adressen DCC	3, 128, 0

Motor	
ABV (AV, BV)	60, 40
Vmin, Vmax	5, 135
Kennlinie	exponentiell
Motortyp	Motor Softdrive Sinus
Regeleinfluss	0
Regelreferenz	0
Regelparameter K	0
Regelparameter I	0

Funktionstasten					
F0		Lichtwechsel Schaltfunktion Licht vorn, Dimmer Licht hinten, Dimmer	**F8**		Kompressor Schaltfunktion Sound 4
F1		Außenbeleuchtung/Schlußlicht Schaltfunktion Ausgang 1, Dimmer Ausgang 2, Dimmer	**F9**		Kupplung An-/Abkuppelgeräusch Impulsfunktion Sound 9
F2		Fahrgeräusch Schaltfunktion Fahrsound	**F10**		Lüftergeräusch Schaltfunktion Sound 10
F3		Pfeife Schaltfunktion Sound 1	**F11**		Sanden Impulsfunktion Sound 11
F4		Anfahr-/Bremsverzögerung aus Schaltfunktion ABV	**F12**		Schienenstoß Schaltfunktion Sound 16
F5		Türen schließen Geräusch Impulsfunktion Sound 5	**F13**		Bahnhofsdurchsage Impulsfunktion Sound 12
F6		Rangiergang ein Schaltfunktion Licht vorn, Dimmer Licht hinten, Dimmer Rangiergang	**F14**		Abfahrtsdurchsage Impulsfunktion Sound 13
F7		Schaffnerpfiff Schaltfunktion Sound 7	**F15**		Abfahrtsdurchsage Impulsfunktion Sound 14
Funktionszustände					
FS	**Stand**	-- Ausgang 4, Dimmer	**FF**	**Fahrt**	-- Ausgang 4, Dimmer