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:
05.01.2019

Decoder		
Benutzerdaten	Manfred Fischer	
Decodername	NYC 1883 Snd	

Betriebsarten	
Analog	AC, DC
Digital	MM, DCC, MFX
Adressen MM	78, 255, 254, 253
Adressen DCC	3, 128, 0

Motor	
ABV (AV, BV)	40, 32
Vmin, Vmax	10, 255
Kennlinie	exponentiell
Motortyp	Motor Glockenanker digital und analog geregelt
Regeleinfluss	0
Regelreferenz	150
Regelparameter K	64
Regelparameter I	64

Funktionstasten					
F0		Lichtwechsel Schaltfunktion Licht vorn, Dimmer	**F8**		Luftpumpe Schaltfunktion Sound 11
F1		Rauchgenerator Schaltfunktion Ausgang 1, Dimmer	**F9**		Bremsenquietschen aus Schaltfunktion Bremssound
F2		Fahrgeräusch Mikado Schaltfunktion Fahrsound	**F10**		Zylinder ausblasen/Dampf ablassen Schaltfunktion Sound 12
F3		Pfeife US Dampf lang Schaltfunktion Sound 1	**F11**		Pfeife US Dampf kurz Impulsfunktion Sound 2
F4		Anfahr-/Bremsverzögerung aus Schaltfunktion ABV	**F12**		Zylinder ausblasen/Dampf ablassen Impulsfunktion Sound 13
F5		Schüttelrost Impulsfunktion Sound 16	**F13**		Pufferstoß Impulsfunktion Sound 14
F6		Rangiergang ein Schaltfunktion Rangiergang	**F14**		Schienenstoß Schaltfunktion Sound 15
F7		Glocke US Schaltfunktion Sound 3	**F15**		Funkgespräch US Impulsfunktion Sound 6
Funktionszustände					
FS	**Stand**	-- --	**FF**	**Fahrt**	-- --