VT 12 5 (BR 612)





Das Vorbild:

Die Baureihe VT 12⁵ bezeichnet einen ehemaligen Dieseltriebwagen der Deutschen Bundesbahn, der 1953 erstmals gebaut wurde. Er wurde zwei-, drei- oder vierteilig eingesetzt, ein Triebwagen VT 12 wurde ergänzt durch antriebslose Mittel- (VM 12) und Steuerwagen (VS 12) zu einem Triebzug.

Dreiteilige Einheiten wurden meist mit zwei Triebwagen + antriebslosem Mittelwagen zusammengestellt. Planmäßig wurden aus zwölf Triebköpfen und vier Steuerwagen und 13 Mittelwagen die Triebzüge zusammengestellt und im Städteschnellverkehr eingesetzt. Der VT 12^5 verfügte über Großraumabteile in zwei Klassen.

Quelle Wikipedia

Funktion	Einrichtung	Funktionsausgang	Sound-Funktion	
F0	Licht ein/aus	weißes Licht Führerstand 1(FA0v) und		
		rotes Rücklicht Führerstand 2(FA1) bei		
		Vorwärtsfahrt,		
		weißes Licht Führerstand 2(FA0r) und		
		rotes Rücklicht Führerstand 1(FA2) bei		
		Rückwärtsfahrt		
F1			Hupe hoch	
F2			Hupe kurz tief	
F3			Hupe tief	
F4			Kompressor	
F5			Schaffnerpfiff	
F6	Halbgeschwindigkeits-			
	und Rangiertaste			
F7			Bahnhofsansage und	
			Schaffnerpfiff	
F8	Sound ein/aus			
F9			Bahnhofsansage	
F10	Mute ein/aus			
F11			Ventil	
F12			Luftablassen	
F13			Türen schliessen	
F14			Kleines Kind	

Zufallseffekt	Sound
Z1	Ventil
Z2	Luftablassen
Z3	Kompressor

4

Geänderte CVs

CV# 1 = 3	CV# 35 = 0	CV# 57 = 100	CV# 158 = 68
CV# 2 = 10	CV# 36 = 0	CV# 105 = 155	CV# 254 = 14
CV# 3 = 10	CV# 37 = 0	CV# 106 = 3	CV# 266 = 96
CV# 5 = 240	CV# 38 = 0	CV# 112 = 64	CV# 275 = 255
CV# 6 = 55	CV# 39 = 0	CV# 114 = 252	CV# 276 = 255
CV# 9 = 99	CV# 40 = 0	CV# 124 = 35	CV# 286 = 255
CV# 13 = 1	CV# 41 = 0	CV# 127 = 1	CV# 287 = 50
CV# 14 = 192	CV# 42 = 0	CV# 128 = 2	CV# 311 = 0
CV# 17 = 192	CV# 43 = 0	CV# 144 = 128	CV# 312 = 0
CV# 29 = 14	CV# 44 = 0	CV# 154 = 32	CV# 313 = 110
CV# 33 = 1	CV# 45 = 0	CV# 155 = 6	
CV# 34 = 2	CV# 46 = 0	CV# 156 = 6	

_