



Die Traxx 2 ist eine Weiterentwicklung der Traxx-Baureihen, gegenüber welchen sie als augenfälligste Änderung einen überarbeiteten Lokkasten besitzt. Die Änderung erfolgte um den neuen, strengeren Sicherheitsnormen bezüglich Crashfestigkeit zu genügen und ist an leicht nach unten gezogenen Ecken am Lokkasten und den Frontklappen zum Ausbau der Klimaanlage zu erkennen. Geändert wurde auch die Umrichteranlage. Es kommen dabei zwei grundlegend verschiedene Bauarten von wassergekühlten IGBT-Stromrichtern zum Einsatz. Die in der F 140 MS verwendete Anlage ähnelt der in Traxx 2E verwendeten.

Die erste Maschine der Baureihe 185.2 wurde am 14. Januar 2005 an die Deutsche Bahn übergeben.

Quelle: Wikipedia

Funktion	Einrichtung	Funktionsausgang	Sound-Funktion
F0	Licht ein/aus		
F1	Sound ein/aus		
F2			Makro hoch
F3			Makro gemischt
F4			Schaffnerpfeif
F5			Kompressor
F6	Rangiertaste		
F7			2. Lüfterstufe
F8	Einzellicht	FA3 rückwärts und FA4 vorwärts	
F9	Halbgeschwindigkeitstaste		
F10	Mute ein/aus		
F11	Lichtunterdrückung FS2		
F12	Lichtunterdrückung FS1		
F13			Ansage
F14			Kupplung
F15			Sanden
F16			Makro hoch kurz
F17			Makro tief lang
F18			Makro tief kurz
F19			Sicherheitshinweis
F20			Raucherhinweis
F21			Güterzug
F22-F28	Frei verfügbar		



Projekt Einstellungen und Information:

- Der Decoder muss mindestens Software Version 36.8 aufweisen.

Modified CVs:

CV# 1 = 3	CV# 35 = 0	CV# 57 = 80	CV# 124 = 163	CV# 276 = 200	CV# 296 = 180	CV# 373 = 200
CV# 2 = 8	CV# 36 = 0	CV# 60 = 150	CV# 144 = 128	CV# 283 = 200	CV# 297 = 20	CV# 374 = 7
CV# 3 = 36	CV# 37 = 0	CV# 61 = 97	CV# 146 = 30	CV# 284 = 2	CV# 298 = 50	CV# 375 = 1
CV# 4 = 14	CV# 38 = 0	CV# 105 = 155	CV# 148 = 40	CV# 286 = 200	CV# 310 = 1	CV# 387 = 1
CV# 5 = 180	CV# 39 = 0	CV# 106 = 1	CV# 154 = 4	CV# 287 = 60	CV# 311 = 0	CV# 389 = 1
CV# 9 = 87	CV# 40 = 0	CV# 107 = 44	CV# 155 = 9	CV# 289 = 6	CV# 312 = 0	CV# 393 = 16
CV# 13 = 1	CV# 41 = 0	CV# 108 = 75	CV# 156 = 6	CV# 290 = 60	CV# 313 = 110	CV# 430 = 8
CV# 17 = 0	CV# 42 = 0	CV# 109 = 3	CV# 158 = 76	CV# 291 = 60	CV# 344 = 20	CV# 431 = 29
CV# 18 = 0	CV# 43 = 0	CV# 110 = 4	CV# 254 = 37	CV# 292 = 70	CV# 357 = 120	CV# 432 = 14
CV# 29 = 14	CV# 44 = 0	CV# 112 = 64	CV# 255 = 11	CV# 293 = 120	CV# 358 = 1	CV# 433 = 4
CV# 33 = 9	CV# 45 = 0	CV# 114 = 64	CV# 274 = 0	CV# 294 = 180	CV# 362 = 90	CV# 434 = 15
CV# 34 = 6	CV# 46 = 0	CV# 115 = 90	CV# 275 = 200	CV# 295 = 180	CV# 372 = 255	CV# 435 = 3