

Merkblatt: RhB ABe 4/16 Capricorn

Hersteller: Bemo, Artikelnummer: 96823, Version: V4-R2



Zur Taktverdichtung auf dem Meterspur-Stammnetz bestellte die Rhätische Bahn RhB 56 Exemplare des vierteiligen Triebzuges ABe 4/16 bei Stadler. Die vier in einem der Fahrzeuge verbauten elektrischen Fahrmotoren leisten zusammen

1400 kW und beschleunigen die Züge auf eine Konstruktionsgeschwindigkeit von 120 km/h. Im Regelbetrieb lassen sich bis zu vier Einheiten kuppeln. Haupteinsatzstrecken sind Davos – Filisur und Chur – Ilanz – Disentis, die mit maximal 100 km/h befahren werden. Mit 163 km/h hält ein Capricorn-Zug den Europarekord für Meterspur-Triebfahrzeuge.

Taste	Funktionen	Soundslots	Lautstärke CVs	Lautstärke Werte
F0	Licht vorn			
F1	Sound ein/aus	1	259	128
F2	Pfeife lang	3	275	150
F3	Kurzpfiff	16	379	150
F4	Lüfter	5	291	100
F5	Führerstandsbeleuchtung			
F6	Beschleunigungs-/Bremszeit, Rangiergang			
F7	Zugzielanzeige			
F8	Innenraumbelichtung			
F9	Parklicht			
F10	Schaffnerpfiff	10	331	70
F11	Kuppeln	8	315	90
F12	Passagiertüre Auf / Zu	12	347	100
F13	Zugremse Anlegen / Lösen (automatisch)	13	355	25
F14	Bahnhofsdurchsage #1	7	307	128
F15	Tunnelmodus (Soundfader)			
F16	Sanden	11	339	40
F17	Stationsansage #1 "Vorwärts" (Zuglauf Filisur - Davos)	25	451	160
F18	Stationsansage #1 "Rückwärts" (Zuglauf Davos - Filisur)	26	459	160
F19	Bahnhofsdurchsage #2	14	363	128
F20	Bahnhofsdurchsage #3	19	403	128
F21	Bahnhofsdurchsage #4	20	411	128
F22	Pressluft ablassen	9	323	50
F23	Kompressor	6	299	30
F24	Kurvenquietschen	15	371	90
F25	Bahnhofsdurchsage #5	18	395	128
F26	Bahnhofsdurchsage #6	27	467	128

Taste	Funktionen	Soundslots	Lautstärke CVs	Lautstärke Werte
F27	Bahnhofsdurchsage #7	28	475	128
F28	Schienenstöße	17	387	80
F29	Bremszylinder Magnetbremse Öffnen (bei Notbremsung)	22	427	80
F30	Bremsfunktion 1 (mit Bremsventil Sound)	24	443	60
F31	Weichengeräusch	31	499	70

ⓘ Stellen Sie sicher, dass Index CV31 auf den Wert 16 und Index CV32 auf den Wert 1 gesetzt sind, bevor Sie eine der Lautstärke CVs ändern.