

CV Tabelle des Zusatzcontrollers

HINWEIS: Je nachdem in welcher Bank (0 - 5) die zu programmierende Funktion liegt, muss vor der CV Programmierung die CV1021 mit dem Wert entsprechend der Nummer der Bank programmiert werden!  
 Der Controller benutzt also sechs Mal die CVs 980 - 1019 aus der Spalte "CV Slave 3"! Die CVs aus den Spalten "CV Slave 1" und "CV Slave 2" werden üblicherweise von SUSI-Soundmodulen genutzt.

47140\_BR62 (TT) CV-Tabelle

CV #1	CV #2	CV #3	Bank	Bit7 (128)	Bit6 (64)	Bit5 (32)	Bit4 (16)	Bit3 (8)	Bit2 (4)	Bit1 (2)	Bit0 (1)	Bedeutung	Default
897										x	x	Slave Nummer 1-3	3
898												Reserviert	0
899												Reserviert	0
900	940	980	0	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	Hersteller ID NMRA	162
901	941	981	0						8 PWM_V2			Hersteller Subversion	4
902	942	982	0	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Ein	8
903	943	983	0	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Ein	0
904	944	984	0	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Ein	0
905	945	985	0	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Ein	0
906	946	986	0	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	8
907	947	987	0	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
908	948	988	0	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
909	949	989	0	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
910	950	990	0	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Aus	0
911	951	991	0	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Aus	0
912	952	992	0	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Aus	0
913	953	993	0	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 1 Funktion Vorwärts_Aus	0
914	954	994	0	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
915	955	995	0	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
916	956	996	0	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
917	957	997	0	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 1 Funktion Rückwärts_Ein	0
918	958	998	0					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 1 Effekt Flags	3
919	959	999	0			0	0	0	0	0	0	Ausgang 1 Effekt Nummer / Funkt.Nr.	0
920	960	1000	0	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Ein	16
921	961	1001	0	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Ein	0
922	962	1002	0	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Ein	0
923	963	1003	0	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Ein	0
924	964	1004	0	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	16
925	965	1005	0	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
926	966	1006	0	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
927	967	1007	0	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
928	968	1008	0	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Aus	0
929	969	1009	0	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Aus	0
930	970	1010	0	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Aus	0
931	971	1011	0	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 2 Funktion Vorwärts_Aus	0
932	972	1012	0	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
933	973	1013	0	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
934	974	1014	0	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
935	975	1015	0	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 2 Funktion Rückwärts_Ein	0
936	976	1016	0						Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 2 Effekt Flags	3
937	977	1017	0									Ausgang 2 Effekt Nummer	0
938	978	1018	0	Test Modus	Analog_DC Vorrang						Richtung über Vist oder Vssoll	Modul Konfiguration 1	0
939	979	1019	0									Mod.Konf. 2, wenn 0xFF, dann Re-Init	0
940	940	980	1									Hersteller ID NMRA	0
941	941	981	1								HW1	Hersteller Subversion	0
942	942	982	1	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Ein	32
943	943	983	1	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Ein	0
944	944	984	1	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Ein	0
945	945	985	1	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Ein	0
946	946	986	1	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	32
947	947	987	1	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
948	948	988	1	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
949	949	989	1	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
950	950	990	1	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Aus	0
951	951	991	1	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Aus	0
952	952	992	1	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Aus	0
953	953	993	1	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 3 Funktion Vorwärts_Aus	0
954	954	994	1	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
955	955	995	1	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
956	956	996	1	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
957	957	997	1	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 3 Funktion Rückwärts_Ein	0
958	958	998	1					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 3 Effekt Flags	7
959	959	999	1									Ausgang 3 Effekt Nummer	0
960	960	1000	1	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Ein	0
961	961	1001	1	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Ein	0
962	962	1002	1	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Ein	0
963	963	1003	1	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Ein	0
964	964	1004	1	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
965	965	1005	1	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
966	966	1006	1	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
967	967	1007	1	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
968	968	1008	1	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Aus	0
969	969	1009	1	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Aus	0
970	970	1010	1	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Aus	0
971	971	1011	1	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 4 Funktion Vorwärts_Aus	0
972	972	1012	1	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
973	973	1013	1	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
974	974	1014	1	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
975	975	1015	1	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 4 Funktion Rückwärts_Ein	0
976	976	1016	1					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 4 Effekt Flags	3
977	977	1017	1									Ausgang 4 Effekt Nummer	0
978	978	1018	1	Ausgang 8	Ausgang 7	Ausgang 6	Ausgang 5	Ausgang 4	Ausgang 3	Ausgang 2	Ausgang 1	Analog Funktion vorwärts	0
979	979	1019	1	Ausgang 8	Ausgang 7	Ausgang 6	Ausgang 5	Ausgang 4	Ausgang 3	Ausgang 2	Ausgang 1	Analog Funktion rückwärts	0
980	940	980	2									PIKO Produkt-SubID	0
981	941	981	2									PIKO Produkt-ID Byte0	0
982	942	982	2	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Ein	0
983	943	983	2	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Ein	0
984	944	984	2	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Ein	0
985	945	985	2	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Ein	0
986	946	986	2	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
987	947	987	2	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
988	948	988	2	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
989	949	989	2	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
990	950	990	2	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Aus	0
991	951	991	2	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Aus	0
992	952	992	2	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Aus	0
993	953	993	2	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 5 Funktion Vorwärts_Aus	0
994	954	994	2	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
995	955	995	2	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
996	956	996	2	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
997	957	997	2	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 5 Funktion Rückwärts_Ein	0
998	958	998	2					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 5 Effekt Flags	3
999	959	999	2									Ausgang 5 Effekt Nummer	0
1000	960	1000	2	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Ein	0
1001	961	1001	2	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Ein	0
1002	962	1002	2	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Ein	0
1003	963	1003	2	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Ein	0
1004	964	1004	2	F7_on									

926	966	1006	2	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 6 Funktion Rückwärts_Ein	0
927	967	1007	2	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 6 Funktion Rückwärts_Aus	0
928	968	1008	2	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Aus	0
929	969	1009	2	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Ein	0
930	970	1010	2	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Aus	0
931	971	1011	2	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 6 Funktion Vorwärts_Ein	0
932	972	1012	2	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 6 Funktion Rückwärts_Ein	0
933	973	1013	2	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 6 Funktion Rückwärts_Ein	0
934	974	1014	2	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 6 Funktion Rückwärts_Aus	0
935	975	1015	2	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 6 Funktion Rückwärts_Ein	0
936	976	1016	2					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 6 Effekt Flags	0
937	977	1017	2									Ausgang 6 Effekt Nummer	0
938	978	1018	2									Analog Funktion vorwärts	0
939	979	1019	2									Analog Funktion rückwärts	0
900	940	980	3									PIKO Produkt-ID Byte1	0
901	941	981	3									PIKO Produkt-ID Byte2	0
902	942	982	3	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Ein	0
903	943	983	3	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Ein	0
904	944	984	3	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Aus	0
905	945	985	3	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Ein	0
906	946	986	3	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Ein	0
907	947	987	3	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Ein	0
908	948	988	3	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Aus	0
909	949	989	2	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Ein	0
910	950	990	3	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Aus	0
911	951	991	3	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Aus	0
912	952	992	3	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Aus	0
913	953	993	3	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 7 Funktion Vorwärts_Aus	0
914	954	994	3	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Ein	0
915	955	995	3	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Ein	0
916	956	996	3	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Aus	0
917	957	997	3	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 7 Funktion Rückwärts_Ein	0
918	958	998	3					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 7 Effekt Flags	0
919	959	999	3									Ausgang 7 Effekt Nummer	0
920	960	1000	3	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Ein	0
921	961	1001	3	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Ein	0
922	962	1002	3	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Aus	0
923	963	1003	3	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Ein	0
924	964	1004	3	F7_on	F6_on	F5_on	F4_on	F3_on	F2_on	F1_on	F0_on	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Ein	0
925	965	1005	3	F15_on	F14_on	F13_on	F12_on	F11_on	F10_on	F9_on	F8_on	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Ein	0
926	966	1006	3	F23_on	F22_on	F21_on	F20_on	F19_on	F18_on	F17_on	F16_on	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Aus	0
927	967	1007	3	F31_on	F30_on	F29_on	F28_on	F27_on	F26_on	F25_on	F24_on	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Ein	0
928	968	1008	3	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Aus	0
929	969	1009	3	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Aus	0
930	970	1010	3	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Aus	0
931	971	1011	3	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 8 Funktion Vorwärts_Aus	0
932	972	1012	3	F7_off	F6_off	F5_off	F4_off	F3_off	F2_off	F1_off	F0_off	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Ein	0
933	973	1013	3	F15_off	F14_off	F13_off	F12_off	F11_off	F10_off	F9_off	F8_off	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Ein	0
934	974	1014	3	F23_off	F22_off	F21_off	F20_off	F19_off	F18_off	F17_off	F16_off	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Aus	0
935	975	1015	3	F31_off	F30_off	F29_off	F28_off	F27_off	F26_off	F25_off	F24_off	Ausgang 8 Funktion Rückwärts_Ein	0
936	976	1016	3					AutoSeq.	Effekt	Ausblend.	Einblend.	Ausgang 8 Effekt Flags	0
937	977	1017	3									Ausgang 8 Effekt Nummer	0
938	978	1018	3										
939	979	1019	3										
900	940	980	4									LC_Firmware_Minor	0
901	941	981	4									LC_Firmware_Major	0
902	942	982	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 1 Brightness 1	128
903	943	983	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 1 Brightness 2	0
904	944	984	4									Ausgang 1 Reserved	0
905	945	985	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 2 Brightness 1	128
906	946	986	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 2 Brightness 2	0
907	947	987	4									Ausgang 2 Reserved	0
908	948	988	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 3 Brightness 1	128
909	949	989	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 3 Brightness 2	0
910	950	990	4									Ausgang 3 Reserved	0
911	951	991	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 4 Brightness 1	0
912	952	992	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 4 Brightness 2	0
913	953	993	4									Ausgang 4 Reserved	0
914	954	994	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 5 Brightness 1	0
915	955	995	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 5 Brightness 2	0
916	956	996	4									Ausgang 5 Reserved	0
917	957	997	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 6 Brightness 1	0
918	958	998	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 6 Brightness 2	0
919	959	999	4									Ausgang 6 Reserved	0
920	960	1000	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 7 Brightness 1	0
921	961	1001	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 7 Brightness 2	0
922	962	1002	4									Ausgang 7 Reserved	0
923	963	1003	4	PWM1_7	PWM1_6	PWM1_5	PWM1_4	PWM1_3	PWM1_2	PWM1_1	PWM1_0	Ausgang 8 Brightness 1	0
924	964	1004	4	PWM2_7	PWM2_6	PWM2_5	PWM2_4	PWM2_3	PWM2_2	PWM2_1	PWM2_0	Ausgang 8 Brightness 2	0
925	965	1005	4									Ausgang 8 Reserved	0
926	966	1006	4										
927	967	1007	4										
928	968	1008	4										
929	969	1009	4										
930	970	1010	4										
931	971	1011	4										
932	972	1012	4										
933	973	1013	4										
934	974	1014	4										
935	975	1015	4										
936	976	1016	4										
937	977	1017	4										
938	978	1018	4										
939	979	1019	4										
900	940	980	5									Hersteller ID NMRA	
901	941	981	5									Hersteller Subversion	
902	942	982	5										
903	943	983	5										
904	944	984	5										
905	945	985	5										
906	946	986	5										
907	947	987	5										
908	948	988	5										
909	949	989	5										
910	950	990	5										
911	951	991	5										
912	952	992	5										
913	953	993	5										
914	954	994	5										
915	955	995	5										
916	956	996	5										
917	957	997	5										
918	958	998	5										
919	959	999	5										
920	960	1000	5										
921	961	1001	5										
922	962	1002	5										
923	963	1003	5	F7_ein_inv	F6_ein_inv	F5_ein_inv	F4_ein_inv	F3_ein_inv	F2_ein_inv	F1_ein_inv	F0_ein_inv	Funktion Ein invertieren	

