

デコーダプロフィール:

[製品名] DE22x3K

[概要] 3fx BEMF

[説明] KATO製 N 専用デコーダ

[アドレス] 3

CV	説明	値	16進	バイナリ	詳細
CV1	主アドレス	3	0x03	0000 0011	
CV2	スタート電圧	0	0x00	0000 0000	
CV3	加速度	0	0x00	0000 0000	
CV4	減速度	0	0x00	0000 0000	
CV5	最大電圧	0	0x00	0000 0000	
CV6	中間電圧	0	0x00	0000 0000	
CV7	製造会社バージョン番号	4	0x04	0000 0100	
CV8	製造会社ID	103	0x67	0110 0111	SNJPN:Nagasue System Design Office
CV17	拡張アドレス	192	0xc0	1100 0000	
CV18	拡張アドレス	0	0x00	0000 0000	
CV19	総括アドレス	0	0x00	0000 0000	
CV29	内部設定#1	6	0x06	0000 0110	bit5=2byte, bit4=spdtbl, bit3=ack, bit2=pwr, bit1=FL, bit0=方向
CV33	ヘッドライト減光	68	0x44	0100 0100	bit(7-4)減光値, bit(3-0)減光指示 Fno * 減光値=4/15, F4で減光
CV34	入換動力車標識/独立FX (DE22x3K)	7	0x07	0000 0111	bit(3-0)Fno *入替標識灯,F7で点灯
CV35	ヘッドライト設定	240	0xf0	1111 0000	bit(7-4)=照度 bit(0-3) = Fno指定(0-12) ,14=常点灯 *F0で点灯
CV36	テールライト設定	129	0x81	1000 0001	bit(7-4)=照度 bit(0-3) = Fno指定(0-12) ,14=常点灯 *F1で点灯
CV37	独立FX設定 (DF22x3K)	3	0x03	0000 0011	bit(0-3) = Fno指定(0-12) ,14=常点灯 *F3で点灯
CV49	Product No	63	0x3f	0011 1111	

CV	説明	値	16進	バイナリ	詳細
CV5 5	BEMF PARAM	10	0x0a	0000 1010	KI (integral)
CV5 6	トルク補償	0	0x00	0000 0000	MAX TORQUE
CV5 7	BEMF PARAM	85	0x55	0101 0101	KP (proportional)
CV6 0	DE22 Specific Configuration	85	0x55	0101 0101	bit7=EMERG DECEL, bit6=STOP BRAKE, bit5=FXACT CONSIST bit4=stopdim, bit3=独立FX bit2=入換標識灯, bit0=BEMF
CV6 1	連結面設定	3	0x03	0000 0011	bit1=2END側点灯,bit0=1END側点灯
CV2 04	Analog Configuration	44	0x2c	0010 1100	(bit7-bit5)=direction threshold, bit4=analog StopDIM bit3=analog TailON bit2=analog HeadON bit1=analog SW ModeON bit0=analog RoomON