

Appendix A: Setting Board Addresses

Use this table when choosing the entries on the Rotary Hex Switch on each controller in the network.

Hex Switch	Address	Hex Switch	Address	Hex Switch	Address	Hex Switch	Address
00	0	20	32	40	64	60	96
01	1	21	33	41	65	61	97
02	2	22	34	42	66	62	98
03	3	23	35	43	67	63	99
04	4	24	36	44	68	64	100
05	5	25	37	45	69	65	101
06	6	26	38	46	70	66	102
07	7	27	38	47	71	67	103
08	8	28	40	48	72	68	104
09	9	29	41	49	73	69	105
0A	10	2A	42	4A	74	6A	106
0B	11	2B	43	4B	75	6B	107
0C	12	2C	44	4C	76	6C	108
0D	13	2D	45	4D	77	6D	109
0E	14	2E	46	4E	78	6E	110
0F	15	2F	47	4F	79	6F	111
10	16	30	48	50	80	70	112
11	17	31	49	51	81	71	113
12	18	32	50	52	82	72	114
13	19	33	51	53	83	73	115
14	20	34	52	54	84	74	116
15	21	35	53	55	85	75	117
16	22	36	54	56	86	76	118
17	23	37	55	57	87	77	119
18	24	38	56	58	88	78	120
19	25	39	57	59	89	79	121
1A	26	3A	58	5A	90	7A	122
1B	27	3B	59	5B	91	7B	123
1C	28	3C	60	5C	92	7C	124
1D	29	3D	61	5D	93	7D	125
1E	30	3E	62	5E	94	7E	126
1F	31	3F	63	5F	95	7F	127
80	128	A0	160	C0	192	E0	224
81	129	A1	161	C1	193	E1	225
82	130	A2	162	C2	194	E2	226
83	131	A3	163	C3	195	E3	227
84	132	A4	164	C4	196	E4	228
85	133	A5	165	C5	197	E5	229
86	134	A6	166	C6	198	E6	230
87	135	A7	167	C7	199	E7	231
88	136	A8	168	C8	200	E8	232
89	137	A9	169	C9	201	E9	233
8A	138	AA	170	CA	202	EA	234
8B	139	AB	171	CB	203	EB	235
8C	140	AC	172	CC	204	EC	236
8D	141	AD	173	CD	205	ED	237
8E	142	AE	174	CE	206	EE	238
8F	143	AF	175	CF	207	EF	239
90	144	B0	176	D0	208	F0	240
91	145	B1	177	D1	209	F1	241
92	146	B2	178	D2	210	F2	242
93	147	B3	179	D3	211	F3	243
94	148	B4	180	D4	212	F4	244
95	149	B5	181	D5	213	F5	245
96	150	B6	182	D6	214	F6	246
97	151	B7	183	D7	215	F7	247
98	152	B8	184	D8	216	F8	248
99	153	B9	185	D9	217	F9	249

9A	154	BA	186	DA	218	FA	250
9B	155	BB	187	DB	219	FB	251
9C	156	BC	188	DC	220	FC	252
9D	157	BD	189	DD	221	FD	253
9E	158	BE	190	DE	222	FE	254
9F	159	BF	191	DF	223	FF	255