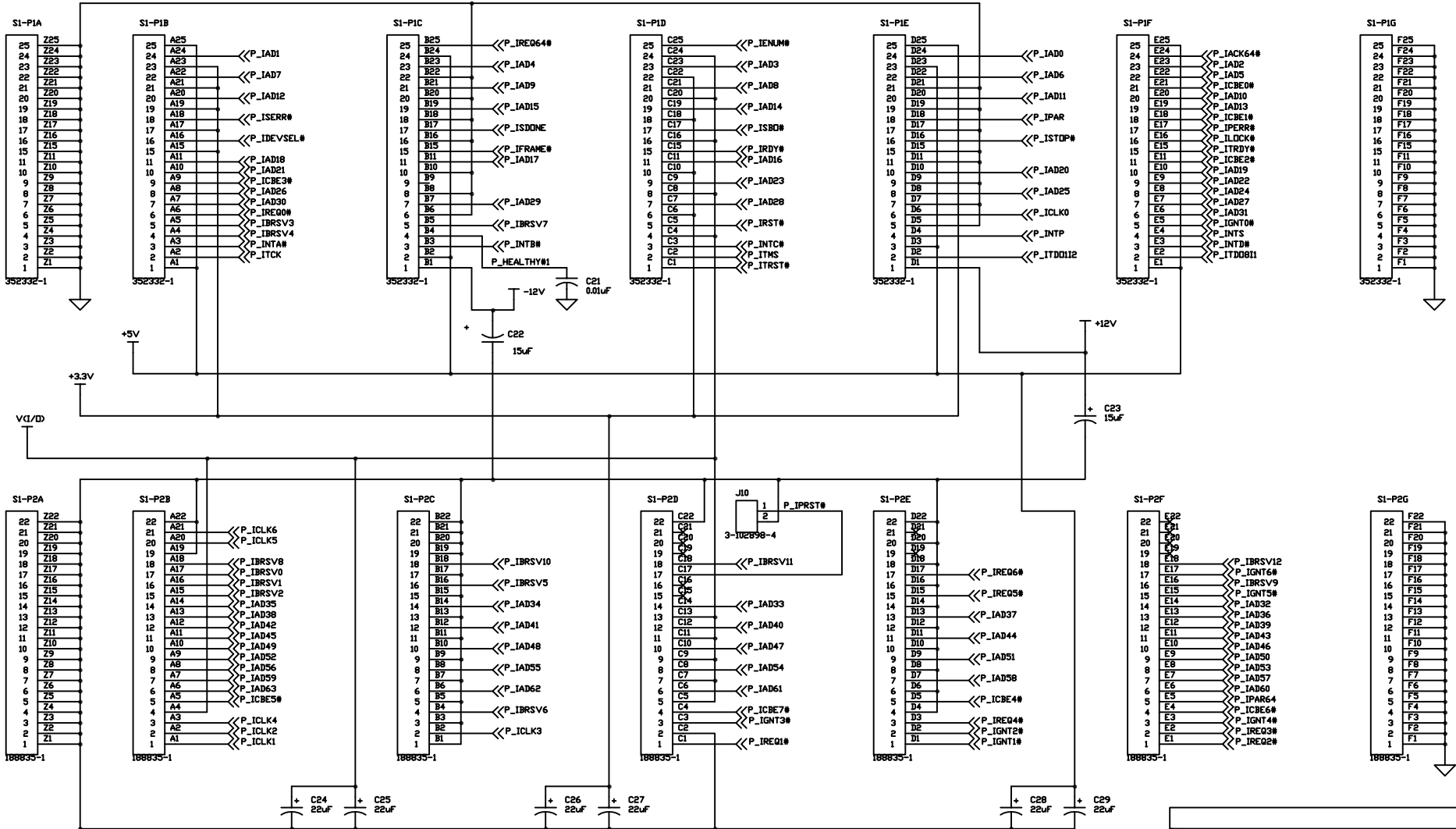


SLOT 1:P1/P2



SLOT 1:P3/SLOT 2:P3

S1-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1



S1-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S1-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S1-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S1-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S1-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S1-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1



S2-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1



S2-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S2-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S2-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S2-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S2-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S2-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1



Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 2 of 26

SLOT 1:P4/P5

S1-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S1-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S1-P4C

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S1-P4D

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S1-P4E

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S1-P4F

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S1-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S1-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S1-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S1-P5C

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S1-P5D

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S1-P5E

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S1-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

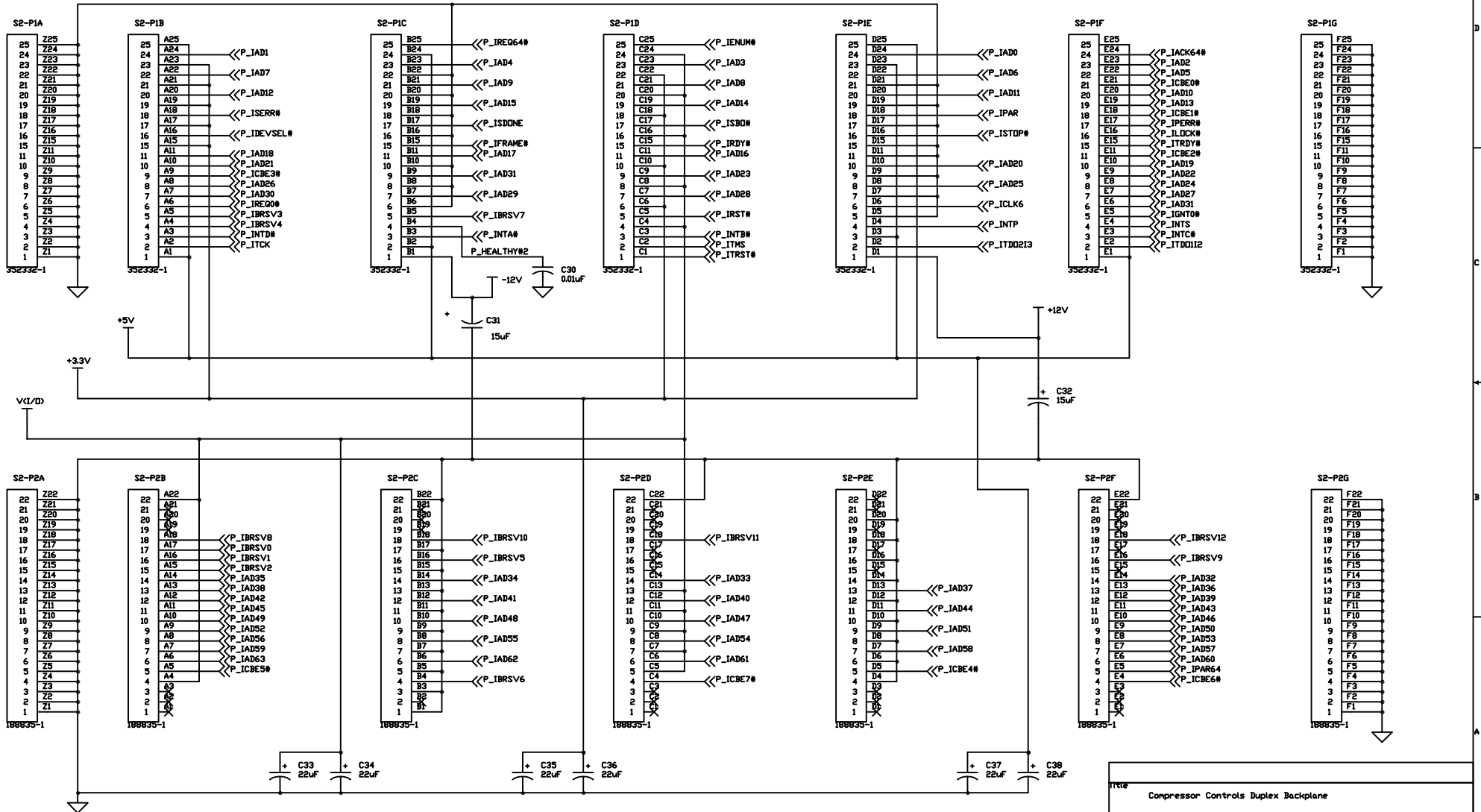
S1-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 1 of 26

SLOT 2:P1/P2



Compressor Controls Duplex Backplane		
Size B	Document Number 35-406105-01	Rev 1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 4 of 26

SLOT 2:P4/P5

S2-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S2-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S2-P4C

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S2-P4D

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S2-P4E

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S2-P4F

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S2-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S2-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S2-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S2-P5C

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S2-P5D

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S2-P5E

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S2-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

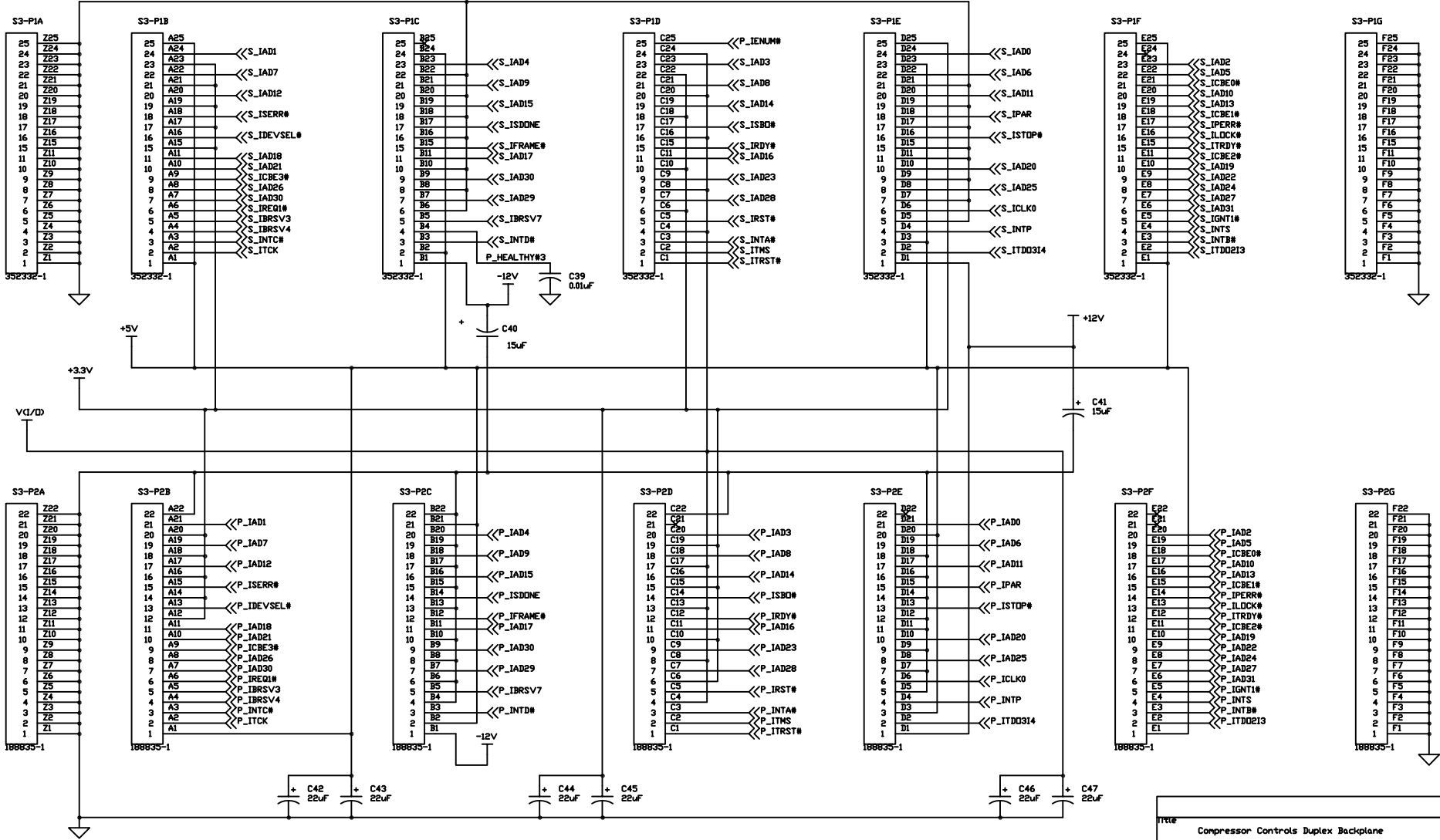
S2-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 5 of 26

SLOT 3:P1/P2



Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 6 of 26

SLOT 3:P3/SLOT 4:P3

S3-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S3-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S3-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S3-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S3-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S3-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S3-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1

S4-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S4-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S4-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S4-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S4-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S4-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S4-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 1 of 26

SLOT 3:P4/P5

S3-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S3-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S3-P4C

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S3-P4D

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S3-P4E

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S3-P4F

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S3-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S3-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S3-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S3-P5C

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S3-P5D

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S3-P5E

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S3-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S3-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 8 of 26

SLOT 4:P1/P2

Module Pinouts:

- S4-P1A:** 25 pins (Z25 to Z1). Signals: S_IAD1, S_IAD7, S_IAD12, S_ISERR#, S_IDEVSEL#, S_IAD18, S_IAD21, S_ICBE3#, S_IAD26, S_IAD30, S_IBRSV3, S_IBRSV4, S_INTB#, S_ITCK.
- S4-P1B:** 25 pins (A25 to A1). Signals: S_IAD1, S_IAD7, S_IAD12, S_ISERR#, S_IDEVSEL#, S_IAD18, S_IAD21, S_ICBE3#, S_IAD26, S_IAD30, S_IBRSV3, S_IBRSV4, S_INTB#, S_ITCK.
- S4-P1C:** 25 pins (B25 to B1). Signals: S_IAD4, S_IAD9, S_IAD15, S_ISDONE, S_IFRAME#, S_IAD17, S_IAD29, S_IAD29, S_IBRSV7, S_INTC#, P_HEALTHY#4, -12V, C48 0.01uF, C49 15uF.
- S4-P1D:** 25 pins (C25 to C1). Signals: P_IENUM#, S_IAD3, S_IAD8, S_IAD14, S_ISB0#, S_IRDY#, S_IAD16, S_IAD23, S_IAD28, S_IRST#, S_INTD#, S_ITMS, S_ITRST#.
- S4-P1E:** 25 pins (D25 to D1). Signals: S_IAD0, S_IAD6, S_IAD11, S_IPAR, S_IAD20, S_IAD25, S_ICLK4, S_INTP, S_ITD0415.
- S4-P1F:** 25 pins (E25 to E1). Signals: S_IAD2, S_IAD5, S_ICBE0#, S_IAD10, S_IAD13, S_ICBE1#, S_IPERR#, S_ILDRDY#, S_ITRDRDY#, S_ICBE2#, S_IAD19, S_IAD22, S_IAD24, S_IAD27, S_IAD31, S_IGNT2#, S_INTS, S_INTA#, S_ITD0314.
- S4-P1G:** 25 pins (F25 to F1). Signals: S_IAD2, S_IAD5, S_ICBE0#, S_IAD10, S_IAD13, S_ICBE1#, S_IPERR#, S_ILDRDY#, S_ITRDRDY#, S_ICBE2#, S_IAD19, S_IAD22, S_IAD24, S_IAD27, S_IAD31, S_IGNT2#, S_INTS, S_INTA#, S_ITD0314.
- S4-P2A:** 25 pins (Z22 to Z1). Signals: P_IAD1, P_IAD7, P_IAD12, P_ISERR#, P_IDEVSEL#, P_IAD18, P_IAD21, P_ICBE3#, P_IAD26, P_IAD30, P_IBRSV3, P_IBRSV4, P_INTB#, P_ITCK.
- S4-P2B:** 25 pins (A22 to A1). Signals: P_IAD1, P_IAD7, P_IAD12, P_ISERR#, P_IDEVSEL#, P_IAD18, P_IAD21, P_ICBE3#, P_IAD26, P_IAD30, P_IBRSV3, P_IBRSV4, P_INTB#, P_ITCK.
- S4-P2C:** 25 pins (B22 to B1). Signals: P_IAD4, P_IAD9, P_IAD15, P_ISDONE, P_IFRAME#, P_IAD17, P_IAD29, P_IAD29, P_IBRSV7, P_INTC#, -12V, C51 22uF, C52 22uF.
- S4-P2D:** 25 pins (C22 to C1). Signals: P_IAD3, P_IAD8, P_IAD14, P_ISB0#, P_IRDY#, P_IAD16, P_IAD23, P_IAD28, P_IRST#, P_INTD#, P_ITMS, P_ITRST#.
- S4-P2E:** 25 pins (D22 to D1). Signals: P_IAD0, P_IAD6, P_IAD11, P_IPAR, P_IAD20, P_IAD25, P_ICLK4, P_INTP, P_ITD0415.
- S4-P2F:** 25 pins (E22 to E1). Signals: P_IAD2, P_IAD5, P_ICBE0#, P_IAD10, P_IAD13, P_ICBE1#, P_IPERR#, P_ILDRDY#, P_ITRDRDY#, P_ICBE2#, P_IAD19, P_IAD22, P_IAD24, P_IAD27, P_IAD31, P_IGNT2#, P_INTS, P_INTA#, P_ITD0314.
- S4-P2G:** 25 pins (F22 to F1). Signals: P_IAD2, P_IAD5, P_ICBE0#, P_IAD10, P_IAD13, P_ICBE1#, P_IPERR#, P_ILDRDY#, P_ITRDRDY#, P_ICBE2#, P_IAD19, P_IAD22, P_IAD24, P_IAD27, P_IAD31, P_IGNT2#, P_INTS, P_INTA#, P_ITD0314.

Power and Timing:

- +5V, +3.3V, +12V, -12V
- Capacitors: C48 0.01uF, C49 15uF, C50 15uF, C51 22uF, C52 22uF, C53 22uF, C54 22uF, C55 22uF, C56 22uF.

Title Block:

Compressor Controls Duplex Backplane		
Size B	Document Number 35-406105-01	Rev 1
Date: Friday, April 23, 1999	Sheet 9 of 26	

SLOT 4:P4/P5

S4-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S4-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S4-P4C

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S4-P4D

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S4-P4E

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S4-P4F

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S4-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S4-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S4-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S4-P5C

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S4-P5D

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S4-P5E

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S4-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

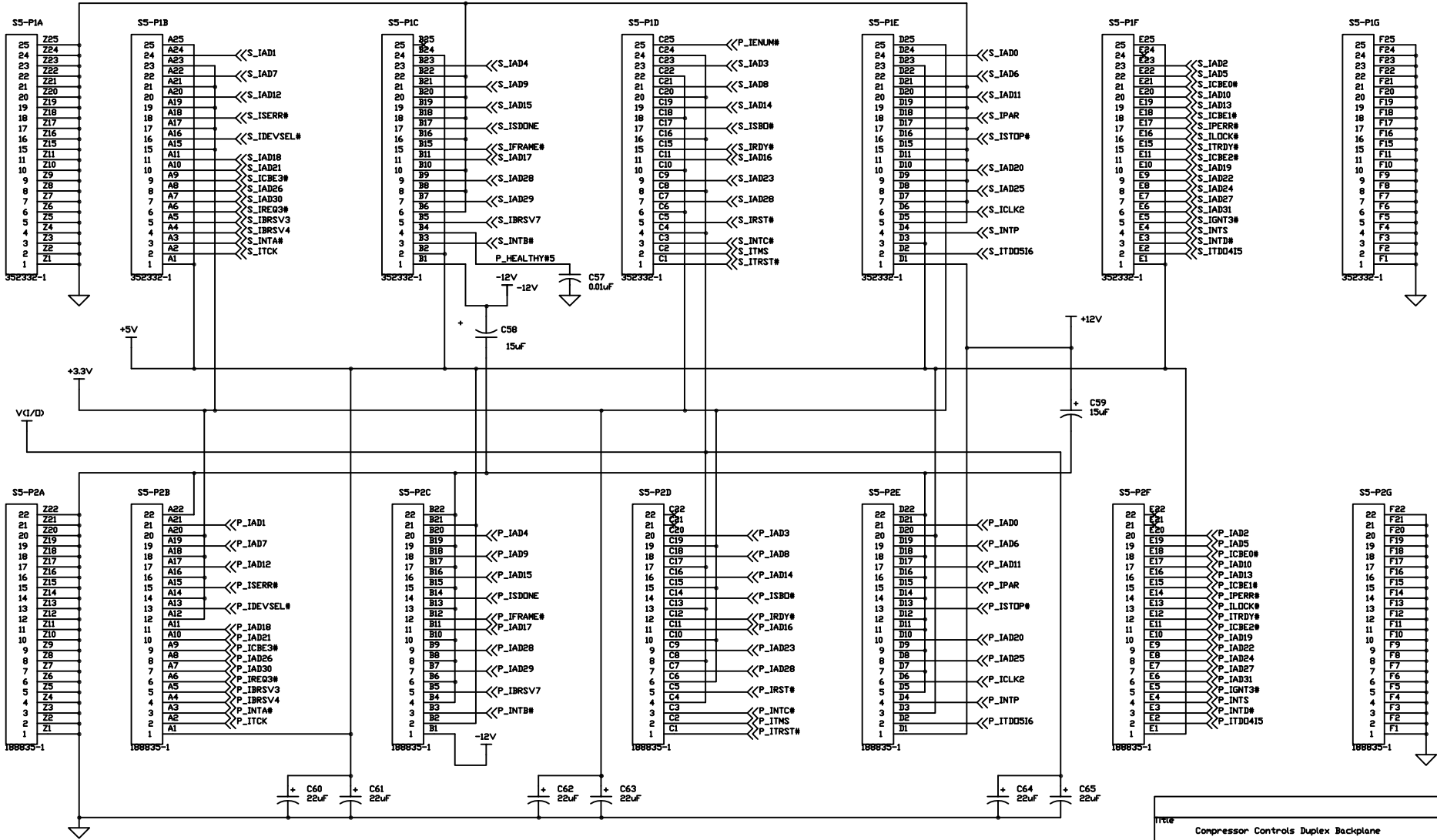
S4-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 10 of 26

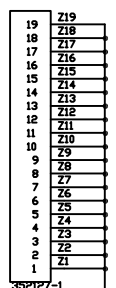
SLOT 5:P1/P2



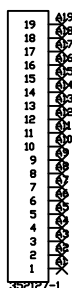
Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 11 of 26

SLOT 5:P3/SLOT 6:P3

S5-P3A



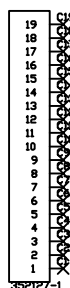
S5-P3B



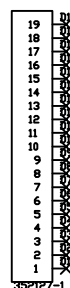
S5-P3C



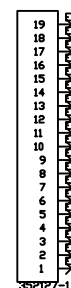
S5-P3D



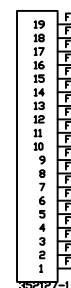
S5-P3E



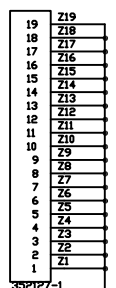
S5-P3F



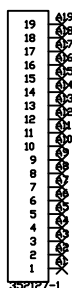
S5-P3G



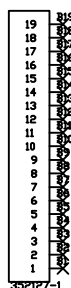
S6-P3A



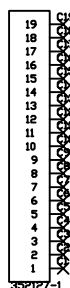
S6-P3B



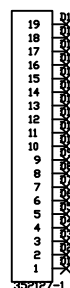
S6-P3C



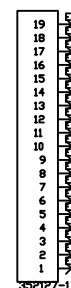
S6-P3D



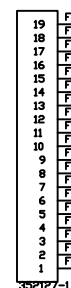
S6-P3E



S6-P3F



S6-P3G



SLOT 5:P4/P5

S5-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S5-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S5-P4C

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S5-P4D

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S5-P4E

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S5-P4F

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S5-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S5-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S5-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S5-P5C

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S5-P5D

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S5-P5E

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S5-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

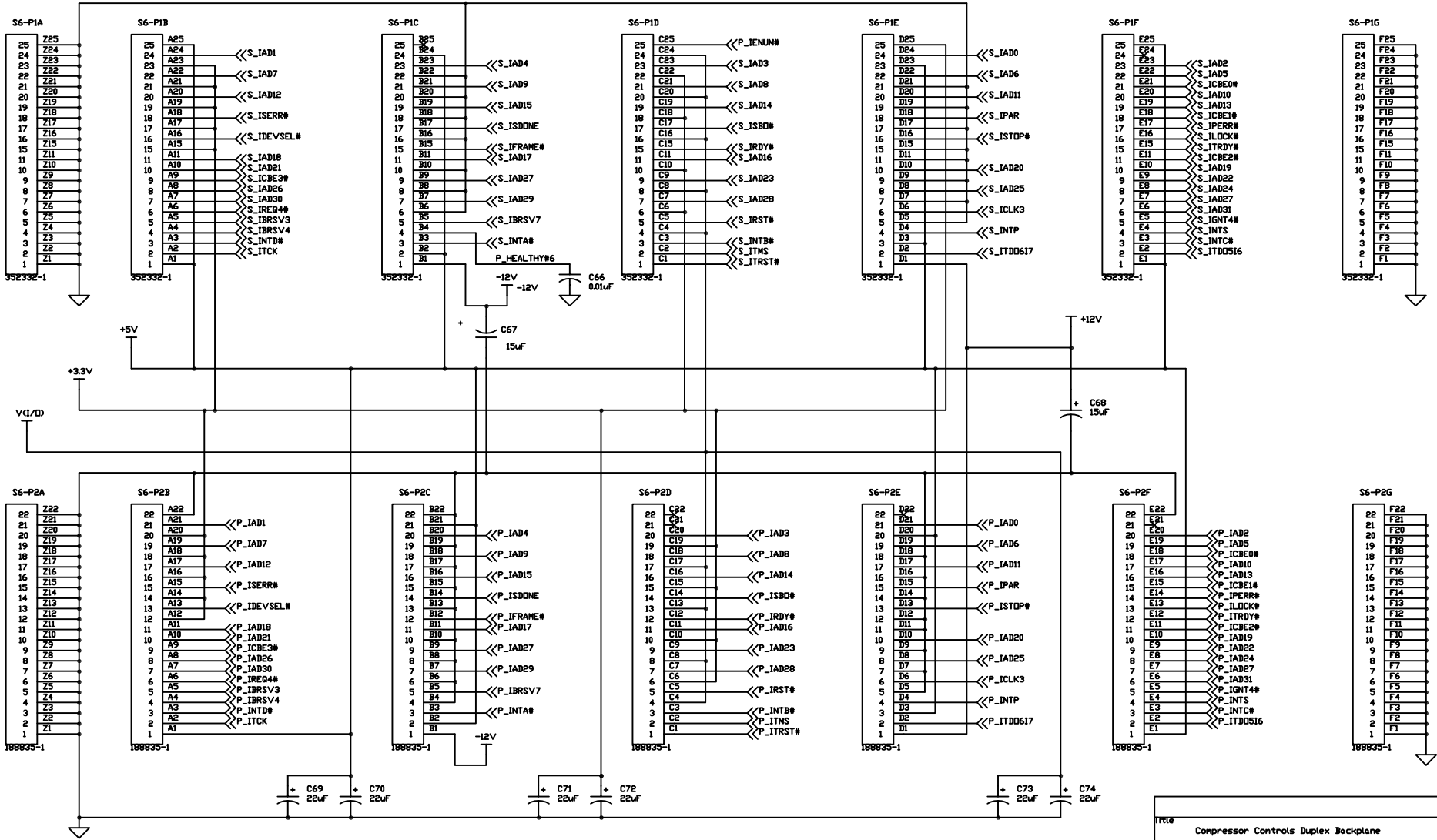
S5-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 13 of 26

SLOT 6:P1/P2



Title			Compressor Controls Duplex Backplane
Size	DOCUMENT NUMBER	Rev	
B	35-406105-01	1	
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet	14 of 26

SLOT 6:P4/P5

S6-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

188578-1

S6-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

188578-1

S6-P4C

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

188578-1

S6-P4D

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

188578-1

S6-P4E

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

188578-1

S6-P4F

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

188578-1

S6-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

188578-1

S6-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S6-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S6-P5C

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S6-P5D

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S6-P5E

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S6-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

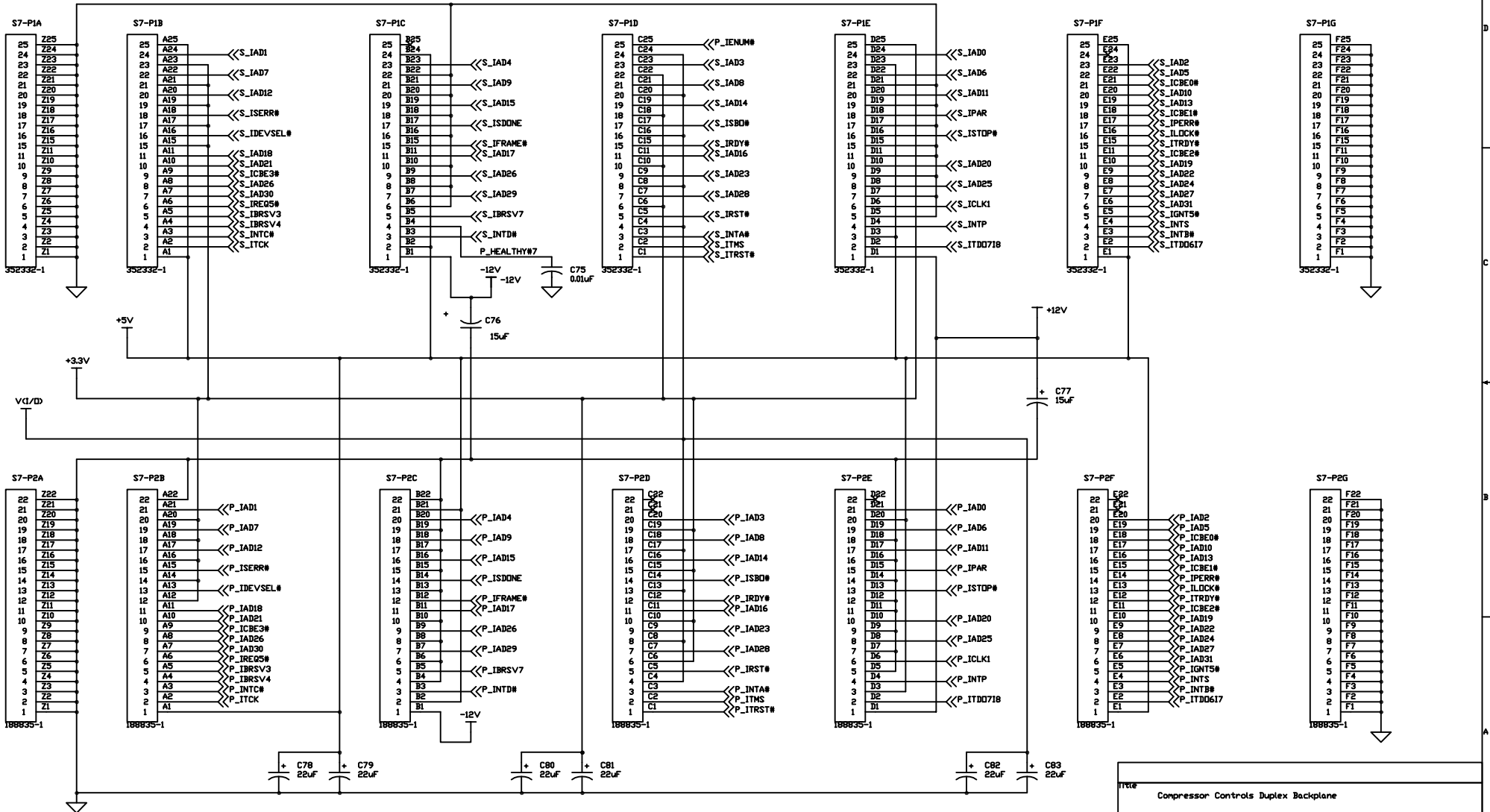
S6-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 15 of 26

SLOT 7:P1/P2



Title			Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	B	Document Number	35-406105-01	Rev	1
Date	Friday, April 23, 1999		Sheet	16	of 26

SLOT 7:P3/SLOT 8:P3

S7-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S7-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S7-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S7-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S7-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S7-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S7-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1

S8-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S8-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S8-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S8-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S8-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S8-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S8-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1

Compressor Controls Duplex Backplane

DOCUMENT NUMBER
35-406105-01

DATE Friday, April 23, 1999

SHEET 17 OF 26

REV
1

SLOT 7: P4/P5

S7-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S7-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S7-P4C

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S7-P4D

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S7-P4E

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S7-P4F

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S7-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S7-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352126-1

S7-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352126-1

S7-P5C

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352126-1

S7-P5D

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352126-1

S7-P5E

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352126-1

S7-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352126-1

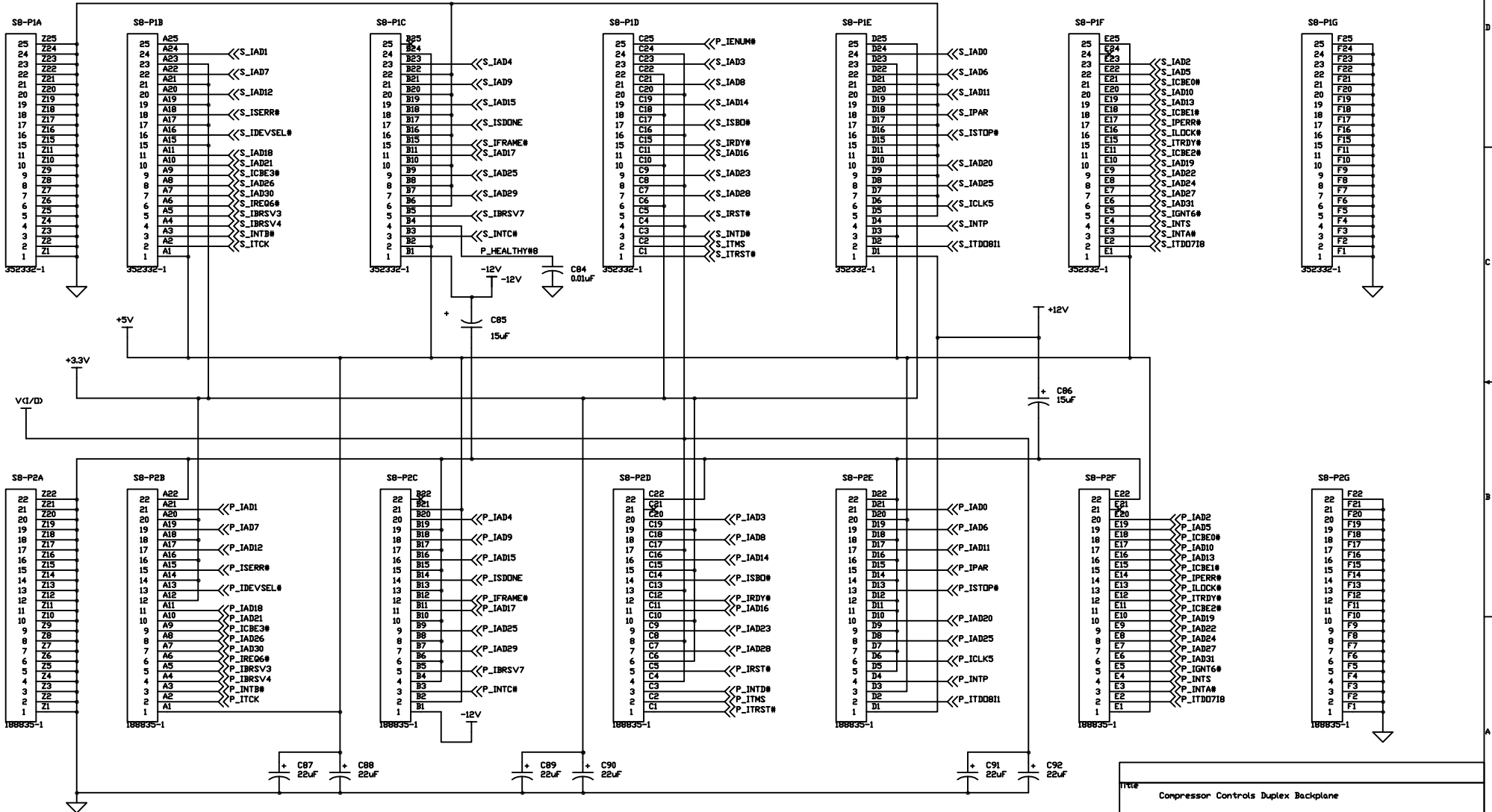
S7-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352126-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 1B of 26

SLOT 8:P1/P2



Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	DOCUMENT NUMBER	REV
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 19 of 26

SLOT 8:P4/P5

S8-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S8-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S8-P4C

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S8-P4D

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S8-P4E

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S8-P4F

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S8-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S8-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S8-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S8-P5C

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S8-P5D

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S8-P5E

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S8-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S8-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 20 of 26

1



Title			
Compressor Controls Duplex Backplane			
Size	Document Number	Rev	
B	35-406105-01	1	
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet	21 of 26

SLOT 9:P3/SLOT 10:P3

S9-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S9-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S9-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S9-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S9-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S9-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S9-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1

S10-P3A

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S10-P3B

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S10-P3C

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S10-P3D

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S10-P3E

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S10-P3F

19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352127-1

S10-P3G

19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352127-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	
B	35-406105-01	
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 22 of 26
		Rev 1

SLOT 9:P4/P5

S9-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S9-P4B

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S9-P4C

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S9-P4D

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S9-P4E

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S9-P4F

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S9-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S9-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S9-P5B

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S9-P5C

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S9-P5D

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S9-P5E

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S9-P5F

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

S9-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 23 of 26

SLOT 10:P1/P2

The diagram illustrates the internal wiring of a duplex backplane for slot 10, divided into two halves: P1 (top) and P2 (bottom). Each half contains eight connector blocks (S10-P1A through S10-P1G and S10-P2A through S10-P2G) with 25 pins each. The wiring connects these pins to a central set of power and signal rails. Power rails include +5V, +3.3V, +12V, and -12V. Signal lines are labeled with various identifiers such as S_IAD1, S_IAD2, S_IAD3, S_IAD4, S_IAD5, S_IAD6, S_IAD7, S_IAD8, S_IAD9, S_IAD10, S_IAD11, S_IAD12, S_IAD13, S_IAD14, S_IAD15, S_IAD16, S_IAD17, S_IAD18, S_IAD19, S_IAD20, S_IAD21, S_IAD22, S_IAD23, S_IAD24, S_IAD25, S_IAD26, S_IAD27, S_IAD28, S_IAD29, S_IAD30, S_IAD31, S_IAD32, S_IAD33, S_IAD34, S_IAD35, S_IAD36, S_IAD37, S_IAD38, S_IAD39, S_IAD40, S_IAD41, S_IAD42, S_IAD43, S_IAD44, S_IAD45, S_IAD46, S_IAD47, S_IAD48, S_IAD49, S_IAD50, S_IAD51, S_IAD52, S_IAD53, S_IAD54, S_IAD55, S_IAD56, S_IAD57, S_IAD58, S_IAD59, S_IAD60, S_IAD61, S_IAD62, S_IAD63, S_IAD64, S_IAD65, S_IAD66, S_IAD67, S_IAD68, S_IAD69, S_IAD70, S_IAD71, S_IAD72, S_IAD73, S_IAD74, S_IAD75, S_IAD76, S_IAD77, S_IAD78, S_IAD79, S_IAD80, S_IAD81, S_IAD82, S_IAD83, S_IAD84, S_IAD85, S_IAD86, S_IAD87, S_IAD88, S_IAD89, S_IAD90, S_IAD91, S_IAD92, S_IAD93, S_IAD94, S_IAD95, S_IAD96, S_IAD97, S_IAD98, S_IAD99, S_IAD100, S_IAD101, S_IAD102, S_IAD103, S_IAD104, S_IAD105, S_IAD106, S_IAD107, S_IAD108, S_IAD109, S_IAD110, S_IAD111, S_IAD112, S_IAD113, S_IAD114, S_IAD115, S_IAD116, S_IAD117, S_IAD118, S_IAD119, S_IAD120, S_IAD121, S_IAD122, S_IAD123, S_IAD124, S_IAD125, S_IAD126, S_IAD127, S_IAD128, S_IAD129, S_IAD130, S_IAD131, S_IAD132, S_IAD133, S_IAD134, S_IAD135, S_IAD136, S_IAD137, S_IAD138, S_IAD139, S_IAD140, S_IAD141, S_IAD142, S_IAD143, S_IAD144, S_IAD145, S_IAD146, S_IAD147, S_IAD148, S_IAD149, S_IAD150, S_IAD151, S_IAD152, S_IAD153, S_IAD154, S_IAD155, S_IAD156, S_IAD157, S_IAD158, S_IAD159, S_IAD160, S_IAD161, S_IAD162, S_IAD163, S_IAD164, S_IAD165, S_IAD166, S_IAD167, S_IAD168, S_IAD169, S_IAD170, S_IAD171, S_IAD172, S_IAD173, S_IAD174, S_IAD175, S_IAD176, S_IAD177, S_IAD178, S_IAD179, S_IAD180, S_IAD181, S_IAD182, S_IAD183, S_IAD184, S_IAD185, S_IAD186, S_IAD187, S_IAD188, S_IAD189, S_IAD190, S_IAD191, S_IAD192, S_IAD193, S_IAD194, S_IAD195, S_IAD196, S_IAD197, S_IAD198, S_IAD199, S_IAD200, S_IAD201, S_IAD202, S_IAD203, S_IAD204, S_IAD205, S_IAD206, S_IAD207, S_IAD208, S_IAD209, S_IAD210, S_IAD211, S_IAD212, S_IAD213, S_IAD214, S_IAD215, S_IAD216, S_IAD217, S_IAD218, S_IAD219, S_IAD220, S_IAD221, S_IAD222, S_IAD223, S_IAD224, S_IAD225, S_IAD226, S_IAD227, S_IAD228, S_IAD229, S_IAD230, S_IAD231, S_IAD232, S_IAD233, S_IAD234, S_IAD235, S_IAD236, S_IAD237, S_IAD238, S_IAD239, S_IAD240, S_IAD241, S_IAD242, S_IAD243, S_IAD244, S_IAD245, S_IAD246, S_IAD247, S_IAD248, S_IAD249, S_IAD250, S_IAD251, S_IAD252, S_IAD253, S_IAD254, S_IAD255, S_IAD256, S_IAD257, S_IAD258, S_IAD259, S_IAD260, S_IAD261, S_IAD262, S_IAD263, S_IAD264, S_IAD265, S_IAD266, S_IAD267, S_IAD268, S_IAD269, S_IAD270, S_IAD271, S_IAD272, S_IAD273, S_IAD274, S_IAD275, S_IAD276, S_IAD277, S_IAD278, S_IAD279, S_IAD280, S_IAD281, S_IAD282, S_IAD283, S_IAD284, S_IAD285, S_IAD286, S_IAD287, S_IAD288, S_IAD289, S_IAD290, S_IAD291, S_IAD292, S_IAD293, S_IAD294, S_IAD295, S_IAD296, S_IAD297, S_IAD298, S_IAD299, S_IAD300, S_IAD301, S_IAD302, S_IAD303, S_IAD304, S_IAD305, S_IAD306, S_IAD307, S_IAD308, S_IAD309, S_IAD310, S_IAD311, S_IAD312, S_IAD313, S_IAD314, S_IAD315, S_IAD316, S_IAD317, S_IAD318, S_IAD319, S_IAD320, S_IAD321, S_IAD322, S_IAD323, S_IAD324, S_IAD325, S_IAD326, S_IAD327, S_IAD328, S_IAD329, S_IAD330, S_IAD331, S_IAD332, S_IAD333, S_IAD334, S_IAD335, S_IAD336, S_IAD337, S_IAD338, S_IAD339, S_IAD340, S_IAD341, S_IAD342, S_IAD343, S_IAD344, S_IAD345, S_IAD346, S_IAD347, S_IAD348, S_IAD349, S_IAD350, S_IAD351, S_IAD352, S_IAD353, S_IAD354, S_IAD355, S_IAD356, S_IAD357, S_IAD358, S_IAD359, S_IAD360, S_IAD361, S_IAD362, S_IAD363, S_IAD364, S_IAD365, S_IAD366, S_IAD367, S_IAD368, S_IAD369, S_IAD370, S_IAD371, S_IAD372, S_IAD373, S_IAD374, S_IAD375, S_IAD376, S_IAD377, S_IAD378, S_IAD379, S_IAD380, S_IAD381, S_IAD382, S_IAD383, S_IAD384, S_IAD385, S_IAD386, S_IAD387, S_IAD388, S_IAD389, S_IAD390, S_IAD391, S_IAD392, S_IAD393, S_IAD394, S_IAD395, S_IAD396, S_IAD397, S_IAD398, S_IAD399, S_IAD400, S_IAD401, S_IAD402, S_IAD403, S_IAD404, S_IAD405, S_IAD406, S_IAD407, S_IAD408, S_IAD409, S_IAD410, S_IAD411, S_IAD412, S_IAD413, S_IAD414, S_IAD415, S_IAD416, S_IAD417, S_IAD418, S_IAD419, S_IAD420, S_IAD421, S_IAD422, S_IAD423, S_IAD424, S_IAD425, S_IAD426, S_IAD427, S_IAD428, S_IAD429, S_IAD430, S_IAD431, S_IAD432, S_IAD433, S_IAD434, S_IAD435, S_IAD436, S_IAD437, S_IAD438, S_IAD439, S_IAD440, S_IAD441, S_IAD442, S_IAD443, S_IAD444, S_IAD445, S_IAD446, S_IAD447, S_IAD448, S_IAD449, S_IAD450, S_IAD451, S_IAD452, S_IAD453, S_IAD454, S_IAD455, S_IAD456, S_IAD457, S_IAD458, S_IAD459, S_IAD460, S_IAD461, S_IAD462, S_IAD463, S_IAD464, S_IAD465, S_IAD466, S_IAD467, S_IAD468, S_IAD469, S_IAD470, S_IAD471, S_IAD472, S_IAD473, S_IAD474, S_IAD475, S_IAD476, S_IAD477, S_IAD478, S_IAD479, S_IAD480, S_IAD481, S_IAD482, S_IAD483, S_IAD484, S_IAD485, S_IAD486, S_IAD487, S_IAD488, S_IAD489, S_IAD490, S_IAD491, S_IAD492, S_IAD493, S_IAD494, S_IAD495, S_IAD496, S_IAD497, S_IAD498, S_IAD499, S_IAD500, S_IAD501, S_IAD502, S_IAD503, S_IAD504, S_IAD505, S_IAD506, S_IAD507, S_IAD508, S_IAD509, S_IAD510, S_IAD511, S_IAD512, S_IAD513, S_IAD514, S_IAD515, S_IAD516, S_IAD517, S_IAD518, S_IAD519, S_IAD520, S_IAD521, S_IAD522, S_IAD523, S_IAD524, S_IAD525, S_IAD526, S_IAD527, S_IAD528, S_IAD529, S_IAD530, S_IAD531, S_IAD532, S_IAD533, S_IAD534, S_IAD535, S_IAD536, S_IAD537, S_IAD538, S_IAD539, S_IAD540, S_IAD541, S_IAD542, S_IAD543, S_IAD544, S_IAD545, S_IAD546, S_IAD547, S_IAD548, S_IAD549, S_IAD550, S_IAD551, S_IAD552, S_IAD553, S_IAD554, S_IAD555, S_IAD556, S_IAD557, S_IAD558, S_IAD55

SLOT 10:P4/P5

S10-P4A

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S10-P4B

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S10-P4C

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S10-P4D

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S10-P4E

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S10-P4F

25	Z25
24	Z24
23	Z23
22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

186578-1

S10-P4G

25	F25
24	F24
23	F23
22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

186578-1

S10-P5A

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S10-P5B

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S10-P5C

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S10-P5D

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S10-P5E

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S10-P5F

22	Z22
21	Z21
20	Z20
19	Z19
18	Z18
17	Z17
16	Z16
15	Z15
14	Z14
13	Z13
12	Z12
11	Z11
10	Z10
9	Z9
8	Z8
7	Z7
6	Z6
5	Z5
4	Z4
3	Z3
2	Z2
1	Z1

352128-1

S10-P5G

22	F22
21	F21
20	F20
19	F19
18	F18
17	F17
16	F16
15	F15
14	F14
13	F13
12	F12
11	F11
10	F10
9	F9
8	F8
7	F7
6	F6
5	F5
4	F4
3	F3
2	F2
1	F1

352128-1

Title		
Compressor Controls Duplex Backplane		
Size	Document Number	Rev
B	35-406105-01	1
Date	Friday, April 23, 1999	Sheet 25 of 26

