NCC AT \$1 72 82 33 83 Y Com P A 60 73 C AT B A 62 32 52 83 Y Com P A 60 73 C AT B A 64 73 C AT B
VCC A1 B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A=B F3 A A1 B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A=B F3 A A2 B1 A4 B2 A4 A5 B1 A2 B2 A4 A5 B1
74HC181 Bu AD SS SS SS SD Cn M F0 F1 P2 combin AD SS SS SS SD Cn M F0 F1 P2 ST SD Cn M F0 F1 P3 Cn
24 23 22 21 20 19 18 1/ 16 15 14 1912 23 22 21 20 19 18 1/ 16 19 19 19 19 19 19 19 19 18 1/ 16 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
GC AT 87 52 82 83 88 V Con P and 31 8 AT 83 82 V Con P and 32 8 AT 83
24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 23 23 24 24 20 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
100 A 1 1 2 2 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 3 5 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
12 2 2 2 3 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
24 2 2 2 2 19 19 19 10 16 18 4 18 12 2 2 2 2 10 19 18 17 16 18 14 18 19 12 14 18 19 12 14 18 19 12 14 18 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1211 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 18 BB AB 51 55 51 50 LEMPHODE GT GZ GZ GOOBBOAD 51 52 51 50 LEMPHODE GT GZ GZ GOOBBOAD 51 52 51 50 LEMPHODE GT GZ GZ GOOBBOAD 51 52 51 50 LEMPHODE GT GZ
124 22 22 22 29 29 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 22 22 21 20 19 18 17 16 15 14 15 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 5 180 AG 53 52 5 1 50 Com Mode (c) 10 2 G3 GO) BOAD 53 52 51 50 Com Mode (c) 10 2 G3 G0) BOAD 53 52 51 50 Com Mode (c) 1
7.4HC1.81 A
VCC A1 B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P ABB F3 C A1 B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 B1 A3 B2 B2 A3 B3 G Cn+4 P A-BB B1 B
10 AD 53 S2 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 CHIEF TO S1 S2 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 S1 S1 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 S1 S1 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 S1 S1 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 S1 S1 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 S1 S1 S0 Cn M P0 P1 P2 S1 S0 Cn M P
VCC A1 81 A2 82 A3 83 G Cn+4 P ABB F31 & A1 81 A2 82 A3 83 G Cn+4 P ABB F31 & A1 B1 A2 82 A3 B3 G Cn+4 P ABB F31 A4 B1 A2 B2 A3 B3 G Cn+4 P ABB F31 A4 B1 A4
E0 A0 55 52 51 S0 Cn M F0 F1 F2 cop 80 70 53 52 51 S0 Cn M F0 F1 F2 51 B80 A0 55 52 51 50 Cm M F0 F1 F2 51 B80 A0 55 52 51 50 Cm M F0 F1 F2 51 B80 A0 55 52 51 50 Cm M F0 F1 F2 51 B80 A0 55 52 51 50 Cm M F0 F1 F2 51 50 Cm M F0
24 22 22 22 29 29 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 15 15 14 13 12 23 22 21 20 19 18 19 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
180 700 53 52 51 50 Cn M F0 F1 F2 million 70 53 52 51 50 Cn M F0 F1 F2 F2 F1
24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 131 22 32 21 20 19 18 17 16 15 14 131 22 32 21 30 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32
VCC AT BT AZ BZ AZ BZ Cn-4 F AB FZ EZ AZ BZ Cn-4 FZ AZ BZ EZ BZ EZ AZ BZ EZ BZ EZ AZ B
100 A 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
12. A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
CCC AT \$1 A2 \$2 A3 \$3 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$3 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$3 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$3 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$3 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 And \$1 \$2 \$4 \$5 \$5 \$5 \$5 \$ Cone \$4 \$6 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5
10 A 3 5 4 5 6 7 8 9 10 11 45 10 7 5 2 7 1 8 2 8 3 8 3 Const F And F 1 2 2 2 2 2 10 18 10 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
10 A 3 5 4 5 6 7 8 9 10 11 45 10 7 5 2 7 1 8 2 8 3 8 3 Const F And F 1 2 2 2 2 2 10 18 10 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
10 5 18 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1
10 A 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 11 7 4 5 10 1 12 11 12 11 7 4 5 10 1 11 12 11 7 4 5 10 1 11 12
10 A 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 11 7 4 5 10 1 12 11 12 11 7 4 5 10 1 11 12 11 7 4 5 10 1 11 12
12. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
12. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
10 10 13 13 15 15 15 15 16 16 16 17 13 15 15 15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
10 5 3 5 5 5 5 5 6 M 10 F 1 4 5 10 5 1 4 13 12 23 24 25 5 5 6 M 10 F 1 4 10 5 10 5 10 5 10 5 M 10 F 1 4 10 5 10 5 10 5 M 10 F 1 4 10 5 M 10 5 M 10 F 1 4 10 5 M 10
10 50 35 45 150 Cp M 80 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 150 Cp M 10 P1 11 150 M 25 25 M 25 M 25 M 25 M 25 M 25 M 25
12. 1
12. 1
12. 1
10 3 3 5 5 5 5 5 Cm 4
12. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
12 13 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15