\_\_\_\_\_\_

\* Final Report

\_\_\_\_\_\_

**Final Results** 

RTL Top Level Output File Name : keypad4\_4.ngr

Top Level Output File Name : keypad4\_4

Output Format : NGC

Optimization Goal : Speed

Keep Hierarchy : No

**Design Statistics** 

# IOs : 25

Cell Usage:

# BELS : 209

# GND :1

# INV : 4

# LUT1 : 24

# LUT2 : 26

# LUT3 : 30

# LUT4 : 42

# MUXCY : 31

# MUXF5 : 18

# MUXF6 : 7

# VCC :1

# XORCY : 25

# FlipFlops/Latches : 44

# FDC : 32

# FDE : 12

# Clock Buffers : 1

# BUFGP :1

# IO Buffers : 24

# IBUF :9

# OBUF : 15

\_\_\_\_\_\_