



+5V

+5V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V

0V