

12111C

ANT.1

ANT

Vcc

DATA

GND

TX1

433MHZ RF TX MODULE

BOARD1  
ARDUINO NANO

CON1  
FOR 9V

+

-

CON2 FOR  
MPU6050  
SENSOR

INT

AD0

XCL

XDA

SDA

SCL

GND

VCC

D12

D11

D10

D9

D8

D7

D6

D5

D4

D3

D2

GND

RST

RX0

TX1

D13

3V3

REF

A0

A1

A2

A3

A4

A5

A6

A7

5V

GND

RST

VIN