BIGTREETECH GTR V1.0

WWW.BIGTREE-TECH.COM

MCU OK

TF card reader OK

Power selection OK

Power indicator light OK

Power DC dropper

Input: 4.5V -- 28.5V
Max. Output current：3A

Max. input voltage：15V
Output Voltage：3.3V
Max. Output current：1A

Input Voltage：14V -- 35V
Output Voltage：12V
Max. Output current：1A

Motor Drivers

X

Y

Z

E0

E1

E2

default connect to VCC

MOS drivers

FAN0

FAN1

FAN2

Power expansion ports OK

Reset OK

BLTouch OK

IIC扩展接口 OK

EEPROM OK

K-Thermocouple OK

Cystals OK

BOOT OK

Mounting holes

LCD display OK

SD_CARD

TFT display OK

Limited switches

E2_DIAG
Z_DIAG
E1_DIAG
Y_DIAG
E0_DIAG
X_DIAG

Thermistor ports OK

BED
E0
E1
E2

ESP8266 OK

USB disk OK

USB OK

SWD OK

下个版本需要修改的地方如下（当前版本V2.0）

①
②
③
④
⑤
⑥
⑦
⑧