

BTN7971B 应用模块说明书

概述:

- ▶ 完整的 BTN7971B 应用电路模块。
- ▶ 额定输入电源范围:6-28V DC。
- ▶ 板载共 660uF 电源滤波电解电容。
- ▶ PWM / EN 信号经过缓冲器。
- ▶ EN 信号输入下拉。
- ▶ 5.08 间距的电源端子与输出端子。
- ▶ 四层 FR4 PCB 板,符合 ROHS。

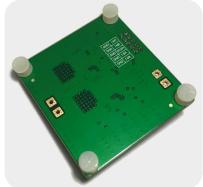
目录:

- 1、BTN7971B 应用模块接口图
- 2、BTN7971B 应用模块物理尺寸
- 3、BTN7971B 应用模块 PCB 版图
- 4、BTN7971B 应用模块 PCB 位图
- 5、BTN7971B 应用模块原理图

版权所有:ZonRi Technology Co.,Ltd. (编:18.4.10.01.05) (本文档发布时经过核查,此后的内容变动或版本更新恕不另行通知)

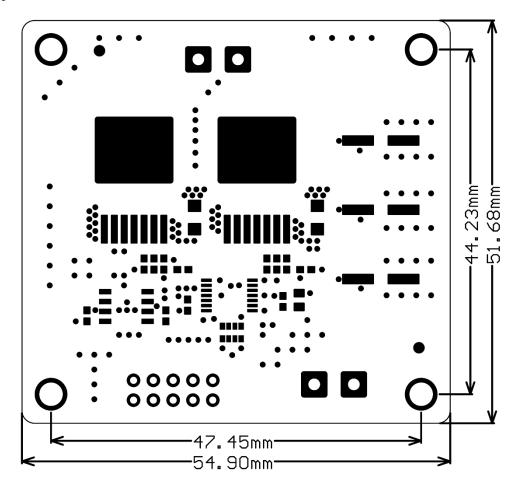








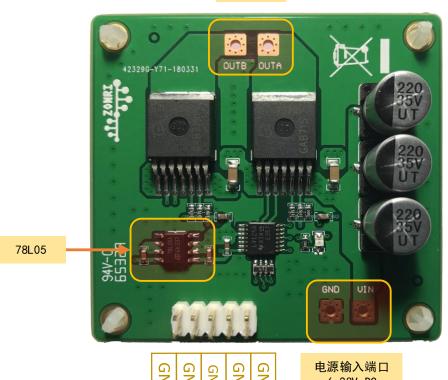
1、BTN7971B 应用模块物理尺寸





2、BTN7971B 应用模块接口图



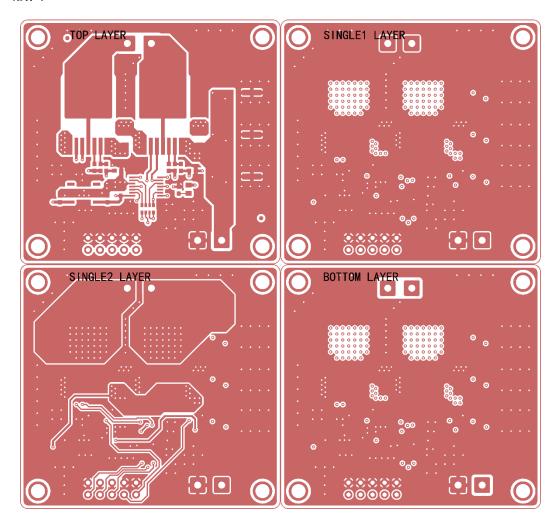


GND	GND	GND	GND	GND
INA	INB	DINH	ASI	ISB

6-28V DC

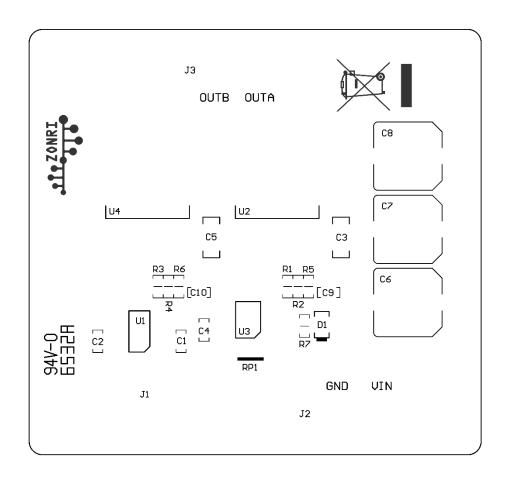


3、BTN7971B 应用模块 PCB 版图

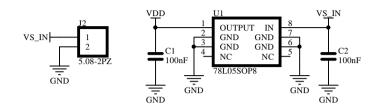


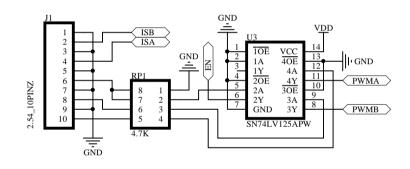


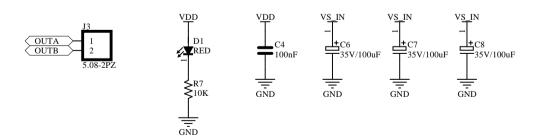
4、BTN7971B 应用模块 PCB 位图 (与原理图对应)

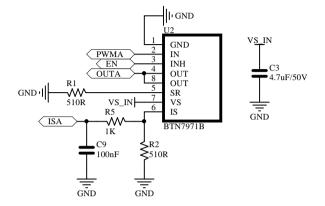


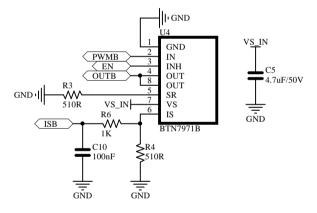
5、BTN7971B 应用模块原理图

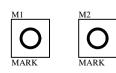














中瑞科技 ZonRi Tech

BTS7971B

DATE:2018-01-19