

アンプモジュール (TG-A004)



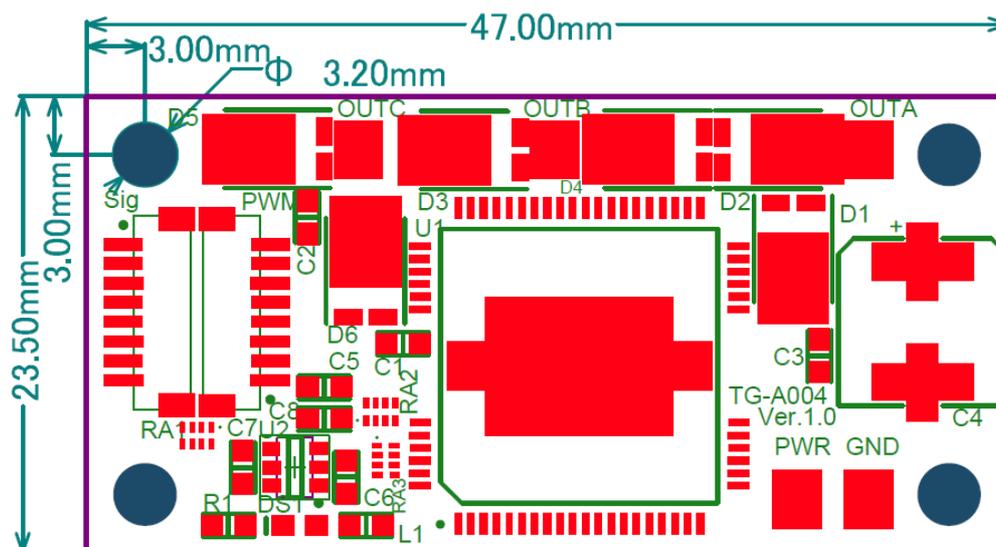
特徴

- Cirrus Logic 社のPWMスイッチング・アンプ SA306を使用
- 3つのハープブリッジを独立に制御可能
- 出力電流・温度・短絡検出回路を搭載
- ブラシレスモータ(3相)、ブラシ付モータなど駆動可能

仕様		備考
電源電圧	9-48V	チップの最大電圧は60V
PWMアンプ	Cirrus Logic SA306	
PWM周波数	DC~100kHz	
出力電流	5A(連続)	最大17A(ピーク)
検出回路	電流、過熱(135°C)、短絡	3相それぞれの電流を検出
入力	CMOS/TTL	3.3Vロジック対応
サイズ(L x W)	47mm x 23.5mm	

※十分な放熱対策の上、ご使用ください

外形図



滝田技研株式会社

〒 116-0003 東京都荒川区南千住8-5-7-105
 TEL 03-5615-2603 FAX 03-5615-2605
 URL <http://www.takitagiken.com>