



### 他 危険

汎用電源設計のため  
リチウム電池用電圧保護回路は  
搭載しておりませんので過放電  
等絶対無いように、バッテリー  
管理には十分注意して下さい。

# 電動フリーフライトプレーン用タイマー（7種）

## DCFF + Servo timer

予価6,000円

ブラシモーター用のアンプタイマーにサーボ用のデサマタイマーを付加しました。  
許容電圧 6V~10Vくらいまで。(リポ2セル 7.4V用)リポ1セルでは作動しません  
モーターアンプのタイマー能力 0秒から約31秒までトリマーにより可変  
出力調整 無し(常にフルパワー)  
デサマセットタイム モーターラン終了後約12秒/30秒/1分12秒/  
以下30秒ステップ加算で最大5分まで  
重量6.5g ハーネスのみ付 外寸 52mm×14mm **サーボ用コネクタ無し**  
サーボ用電流100mA程度のミニミニサーボをお使い下さい

## FF ESC + Servo timer

予価5,500円

ブラシレス用のタイマーにサーボ用のデサマタイマーを付加しました。  
BEC電源が供給出来るESC(ブラシレスコントローラー)が必要です。  
ESCへのタイマー能力 0秒から約31秒までトリマーにより可変  
出力調整 0からMAXまでトリマーにて可変。  
デサマセットタイム モーターラン終了後約12秒/30秒/1分12秒/  
以下30秒ステップ加算で最大5分まで  
重量4g ハーネスのみ付 外寸 48mm×13mm **ESC/サーボ用コネクタ無し**  
サーボ用電流100mA程度のミニミニサーボをお使い下さい

## DCFF 7.4V

予価5,000円

DCブラシモーター用のタイマーです。  
許容電圧 6V~10Vくらいまで。(リポ2セル 7.4V用)  
タイマー能力 0秒から約31秒までトリマーにより可変  
許容電流 約10A  
重量5g コネクタ・ケーブル付き 外寸45.5×11mm  
リポ1セルでは作動しません。

## FF ESC

予価3,500円

ブラシレスモーター用のタイマーです。  
BEC電源が供給出来るESC(ブラシレスコントローラー)が必要です。  
タイマー能力 0秒から約31秒までトリマーにより可変  
出力調整 0からMAXまでトリマーにて可変。  
重量2.2g ハーネスのみ付 外寸 10mm×35 **ESC用コネクタ無し**

## DCFF 3.7v

予価4,000円

DCブラシモーター用のタイマーです。  
許容電圧 3V~5.5Vまで(リポ1セル3.7V・ニッカド4セル4.8V用)  
タイマー能力 0秒から約31秒までトリマーにより可変  
許容電流 約5A  
重量4.3g コネクタ・ケーブル付き 外寸40×10.5mm

## DCFF mini

予価3,500円

DCブラシモーター用のタイマーです。  
許容電圧 3V~5.5Vまで(リポ1セル3.7V・ニッカド4セル4.8V用)  
タイマー能力 0秒から約31秒までトリマーにより可変  
許容電流 約2A  
重量2.6g コネクタ・ケーブル付き 外寸30×8mm

## C R Timer

予価4,500円

DCブラシモーター用のタイマーです。  
許容電圧 3V~6Vまで  
タイマー能力 0秒から約60秒付近までトリマーにより可変  
許容電流 約10A  
重量4.5g コネクタ・ケーブル付き 外寸38×11mm  
電源電圧を気にしないコンデンサー/抵抗式タイマー。再スタート時注意必要

(マイコン・FET式DCブラシモーター専用タイマー)  
(マイコン・ブラシレスモーター専用タイマー)  
(CR式ブラシモーター専用タイマー)

製造/販売 セルベッサクラフト  
<http://www.cerveza-craft.com>

# 電動フリーフライトプレーン用タイマー注文書

セルベッサクラフト製の電子式デサマ・タイマー類はすべてハンドメイドで受注生産となっております。  
ご注文頂いてから納品まで約2週間ほどかかる場合がございます。  
お支払いは商品に同封します郵便振替用紙にて、郵便局でお願いします。

品名	価格	注文数	金額
FF ESC + Servo timer <small>ブラシレス用のタイマーにサーボ用のデサマタイマーを付加しました。</small>	予価5,500円		
FF ESC <small>ブラシレスモーター用のタイマーです。</small>	予価3,500円		
DCFF + Servo timer <small>ブラシモーター用のアンプタイマーにサーボ用のデサマタイマーを付加しました。</small>	予価6,000円		
DCFF 7.4V <small>DCブラシモーター用のタイマーです。</small>	予価5,000円		
DCFF 3.7v <small>DCブラシモーター用のタイマーです。</small>	予価4,000円		
DCFF mini <small>DCブラシモーター用のタイマーです。</small>	予価3,500円		
CR timer <small>最大約1分設定可能(使用部品により最大タイムにばらつきがあります) マイコンを使わないDCブラシモーター用のタイマーです。</small>	予価4,500円		
	合計		

	郵便番号	-	
住所			
カナ			
氏名	電話番号	-	-
	FAX番号	-	-
	携帯番号	-	-

通信欄
-----

セルベッサクラフト

Fax 0726-20-7882

2014/11/09

製造/販売 セルベッサクラフト  
<http://www.cerveza-craft.com>  
〒567-0046 Tel & Fax 0726-20-7882  
大阪府茨木市南春日丘5-5-19-202

<http://www.cerveza-craft.com/ff/desama.html>

詳細は上記アドレス又は右のQRコードより  
(PDF)説明書をダウンロードして下さい。

