

CellSTAR  
MAKE A STUDY OF CAR ELECTRONICS

# ホーム電源

カー・エレクトロ製品がご家庭で使えます。



「ホーム電源」があればクルマ専用で使われる、DC12V電源カー・エレクトロ製品が、ご家庭でご使用になれるんです。たとえばオートキャンプで便利な温冷蔵庫。シーズン中は大活躍していたのに、また使う機会が来るまでは、ガレージや物置の隅でホコリをかぶっていませんか?せっかくアウトドアでの思い出が、いっぱい詰まっているのだから…たまにはいつもの仲間を呼んで、お部屋でアウトドア気分のパーティーを開く…こんな使い方も楽しそう。みんなで盛り上がり、また新しい計画がきっと生まれるはずですよ。

たまには部屋で  
アウトドア気分。



DC POWER SUPPLY  
TE-50S

- ★3重安全保護回路内蔵
- ★スイッチング方式定電圧回路内蔵
- ★2系統DC12V出力端子装備

出力電流  
最大**6.5A**  
定格**5A**

●標準価格：¥14,800

AC100v ➔ DC12v

# ホーム電源

# DC POWER SUPPLY TE-50S

直流  
安定化  
電源



大容量の製品に合わせ「ネジ式ターミナル」を装備しました。ワイヤーハーネス、圧着端子などに幅広く対応することが出来ます。

カーエレクトロニクス製品の電源コードとして最も多く採用されている、シガープラグに対応しています。

### ■3重安全保護回路内蔵

本器では、安全を重視した設計思想に基づき、3段階の安全保護回路を採用しました。

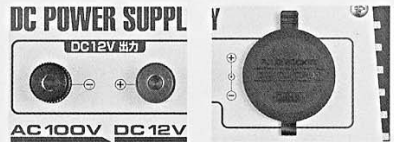
- ①ブレーカーによる出力保護
- ②出力端子のショートや使用機器の消費電流によって、本器の出力回路に過電流が流れた場合、出力回路を保護するフの字特性型出力過電流防止回路を採用。この回路が作動すると出力電圧と電流が垂下して、本器と使用機器を同時に保護します。
- ③何かの原因で、入力回路に過電流が流れた場合、ヒューズにより電流をストップさせ本器を保護する入力保護回路を採用しています。

### ■スイッチング方式定電圧回路内蔵

接続される機器の消費電流(負荷電流)、周囲の温度などにより変動に対応して、出力電圧を安定させるためスイッチング方式を採用しています。

### ■2系統DC12V出力端子

ターミナル、シガーライターソケット



### 危険

- ⊗ 風通しの良い所で使用し、子供・乳幼児には手を触れさせないでください。  
★ケガや感電の他、本器が発熱・加熱することがあります。
- ⊗ 本器はAC100V入力専用ですので指定以外の電源・電圧、及びコンセントでは使用しないでください。  
★本器が加熱・発火することがあります。
- ⊗ 温度が極端に高く、雨・雪など水分のかかる場所で使用しないでください。

### 注意

- ⚠ 無線機・AM/FMラジオの使用中にはノイズが発生します。
- ⚠ 塩害・塵廃害・化学性のガス害を受けやすい場所を避け、周囲温度0℃~40℃の範囲内でご使用ください。  
★漏電・感電、本器の加熱・破損することがあります。
- ⚠ 本器を安全にお使いいただくために、使用前によく取扱説明書をお読みください。尚、お読みになった後もお手元に置き、ご活用ください。

## オーディオ・パーソナル無線機等にも対応するグレードアップバージョン!!



生産終了

### TE-35

入力電圧	AC100V 50/60Hz
出力電圧	DC12V AC100V
出力電流	3A(DC) 300W(AC)
電圧変動率	1.14%以下
リップル含有量	0.1%以下(2.5A時)
定格容量	100VA
寸法/重量	200(W)×108(H)×152(D)mm/2100g
パッケージ寸法	212(W)×115(H)×202(D)mm
梱包数	8×1
POSコード	4962886 030617
標準価格	¥12,800

入力電圧	AC100V 50/60Hz
出力電圧	DC12V AC100V
出力電流	5A(DC) 300W(AC)
電圧変動率	1.14%以下
リップル含有量	0.1%以下(2.5A時)
定格容量	180VA
寸法/重量	200(W)×108(H)×193(D)mm/2600g
パッケージ寸法	235(W)×115(H)×202(D)mm
梱包数	6×1
POSコード	4962886 030624
標準価格	¥15,800

### TE-50S

入力電圧	AC100V 50/60Hz
出力電圧	DC12V
出力電流	MAX6.5A(定格5A)
電圧変動率	0.3%以下
リップル含有量	2.3%以下(5A時)
定格容量	80VA
寸法/重量	170(W)×60(H)×105(D)mm/750g
パッケージ寸法	173(W)×65(H)×130(D)mm
梱包数	10×2
POSコード	4962886 130621
標準価格	¥14,800

製造総発売元 日本自動車部品工業会会員

**Cellstar セルスター工業株式会社**

〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野7-17-32  
TEL.0462-73-1100(代) FAX.0462-73-1106

●このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店もしくは当社までお問い合わせください。

このカタログの記載内容は平成10年4月1日現在のものです。

●製品のデザイン、定格は改良等のため予告なく変更する場合があります。●製品の色は印刷のため、実際の色と多少異なる場合があります。