



車内にコンセントができた! 12V車専用

シガーライター用 コンセント

イザッ
いう時の
必需品

- 携帯電話
- 各種PDA
- デジタルカメラ
- シェーバー



台紙内面の使用説明

いろんな機器に使えます

DC/ACインバーター
最大20W

DC/ACインバーター
最大20W

シガーライターソケットに差し込むだけでOK!

ASR-10

安心設計
過電流・温度保護回路付

自動車の12V電源を家庭用100V電源に
変換する小型インバーター!

12V車専用

シガーライター用 コンセント 最大20W

車のシガーライターソケットに差し込むだけで、
携帯電話やPDA、デジタルカメラ、ポータブル機器などの
バッテリーを車内で充電することができます。定格出力20W。

特長

- 定格出力20W。家庭用100V製品を車内で使用したり、充電が可能です。
- コンパクトなシガープラグ一体型なのでじやまになります。
- シガーライターソケットに差し込むだけの簡単接続。
- 過電流&温度保護回路搭載。

使用できる機器の例



AC100V機器のプラグを本品のACコンセントに差し込み、シガーライターソケットに入れるだけでAC100V機器をご使用になれます。最大20Wまで。

使用上のご注意

- 24V車にはご使用になれません。
- 軽自動車、普通乗用車、1トン積みまでの貨物車にご使用いただけます。
- フォルクスワーゲン、オペルなどシガーライターソケットの形状が国産車と異なる車種にはご使用になれません。
- 本品の定格出力(スイッチング式電源負荷／最大20W、トランス式電源負荷／最大15W)を超える定格電力を持つ機器にはご使用になれません。
※ご使用の機器の取扱説明書であらかじめご確認ください。
- デジタルカメラの場合、バッテリーパックの充電のみにご使用になります。撮影及び画像再生時には消費電力が20Wを超えてしまうためご使用になれません。
- 定格消費電力が20W以下の機器でも、起動時に20Wを超える機器にはご使用になれません。蛍光灯は点灯開始時に定格の約2倍の電力を消費するため、10W以下の蛍光灯をご使用になれます。

仕様

入力電圧：DC12V (DC11V、DC15V)
入力電流：2.1Amax
出力電圧：AC100V
定格出力：20W (抵抗電源負荷及びスイッチング式電源負荷)
周波数：55Hz
出力波形：矩形波
使用温度範囲：0°C～40°C
サイズ：5x3.2x10.6cm
重量：59g

2005.5 © SMILE KIDS

スマイルキッズ 旭電機化成株式会社

本社/大阪

お問い合わせTEL (052)432-2611

〒454-0981名古屋市中川区吉津1丁目205番

※土・日・祝・祭日を除くAM9:00～PM5:00まで受付

ASR-10

自動車の12V電源を家庭用100V電源に
変換する小型インバーター!

12V車専用

シガーライター用 コンセント 最大20W

ご使用の前にこの説明書を必ずお読みください。
またいつでも読める場所に保管しておいてください。

ご注意とご使用方法

ご使用方法

- ①AC100V機器のスイッチをOFFにしてください。
- ②本品のコンセントにAC100V機器のプラグを差し込みます。
- ③車のエンジンがかかっている時に、シガーライターソケットに本品を差し込んでください。
※本品下部のインジケーターが緑色に点灯します。
- ④AC100V機器のスイッチをONにして使用します。
- ⑤使用後はAC100V機器のスイッチをOFFにし、本品が熱くなっていないことを確かめて、シガーライターソケットから本品を抜いてください。

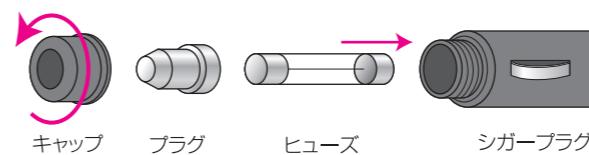


ヒューズ交換の仕方

ヒューズ切れが発生しましたら、原因を取り除いてから同定格(3A/30mm～31.8mm)のヒューズと交換してください。

定格ヒューズ以外の使用は故障の原因となりますのでおやめください。
※ヒューズ定格：3A/125V～250V/φ6.3mm/長さ30mm～31.8mm

●シガープラグ先端のキャップを外し、ヒューズを交換してください。



注意

- 本品をご使用になる前にシガーライターソケット内部がほこりやたばこのヤニなどで汚れていないことを確認し、汚れている場合は必ず清掃後にご使用ください。
- 運転者が走行中に本品及び接続する家電製品の操作をすることは、大変危険ですのでおやめください。
- 無人での使用、エンジンを停止したままでの使用は、思わぬ事故やバッテリー上がりの原因となりますのでおやめください。
- エアバッグ装着車で本品をご使用になる場合は、絶対にエアバッグのカバー部分、または作動時の妨げになるところに本品及び接続する家電製品を配置しないでください。
- 直射日光の当たる場所、エアコンの送風口の近く、高温やほこりの多い場所に置かないでください。また水がかからないようにしてください。誤って内部に水が入ると感電、故障や火災の原因となります。
- 本品の通気口をふさがないようにしてください。
- 小さなお子様の手の届かないところでご使用ください。
- 接続する家電製品の消費電力が、20Wを超えないようにしてください。
- 本品はDC12V車専用です。DC24V車に接続すると故障しますので、指定以外の電圧のシガーライターソケットには使用しないでください。
- シガープラグの異常発熱に気づいた場合、直ちに本品の使用を中止し火傷に注意してシガーライターソケットから抜いてください。
- 延長ソケットをご使用になられる場合には、高温になることがありますので「シガーライター対応」などの表記がある耐熱ソケットをご使用ください。
- 本品にACアダプターなどを直接接続すると、ACアダプターの重量や振動で本品が破損することがありますので、必ず市販のAC100V用延長コードをご使用ください。

使用上のご注意

- 24V車にはご使用になれません。
- 軽自動車、普通乗用車、1トン積みまでの貨物車にご使用いただけます。
- フォルクスワーゲン、オペルなどシガーライターソケットの形状が国産車と異なる車種にはご使用になれません。
- 本品の定格出力(スイッチング式電源負荷／最大20W、トランス式電源負荷／最大15W)を超える定格電力を持つ機器にはご使用になれません。
※ご使用の機器の取扱説明書であらかじめご確認ください。
- デジタルカメラの場合、バッテリーパックの充電のみにご使用になります。撮影及び画像再生時には消費電力が20Wを超えてしまうためご使用になれません。
- 長時間車から離れたり使用していない場合は、シガーライターソケットから本品を取り外してください。
- 定格消費電力が20W以下の機器でも、起動時に20Wを超える機器にはご使用になれません。蛍光灯は点灯開始時に定格の約2倍の電力を消費するため、10W以下の蛍光灯をご使用になれます。
- 電源周波数を利用する時計、タイマーなどにはご使用になれません。
- 出力電圧をテスターなどで測定した場合、AC70V前後と表示されます。本品は実効値でAC100Vが出力されており、TRUE RMSが測定できるデジタルマルチメーターで測定すればAC100Vの表示値が得られます。