

電源レギュレーター PS シリーズ PS-1206S/120x

特徴

PS-1206S (受注生産)

スイッチング電源回路搭載で幅広い入力電圧範囲(DC+9V~+32V)を実現し、12V車/24V車に対応しました。大出力電流のためPS-1206S1台で、ブラインドコーナモニターカメラ、サイドビューモニターカメラ、バックモニターカメラなど、複数の機器に対し同時に6V電源を安定供給します。

PS-120x

12V車専用で出力電流300mA、出力電圧をチョイスできるため幅広い応用が可能。

■信号説明

PS-1206S

配線	信号名	電圧・電流	説明
— (赤)	電源入力	+9V~+32V	アクセサリ電源などに接続します。
— (黒)	GND	0V	車のボディーアースに接続します。
— (橙)	電源出力	+6V/1A	周囲温度25℃での設計値です。高温にならぬよう注意してください。

PS-120X

配線	信号名	電圧・電流	説明
— (赤)	電源入力	+11.5V~+15V	アクセサリ電源などに接続します。 バックランプの+側に接続し、バックモニターカメラの電源とすることもできます。
— (黒)	GND	0V	車のボディーアースに接続します。
— (橙)	電源出力	+5V~+9V 300mA	周囲温度25℃での設計値です。高温にならぬよう注意してください。 出力電圧は本体ラベルの■チェックで表示または直接書かれています。ご使用前に必ず確認してください。

出力電流値は設計上のものであり、温度条件に依存します。

※ 仕様は、改良のため予告無く変更することがあります。

■取り付け

ユニット裏が放熱板になっていますので、車両室内の高温にならない部分にネジ止めします。配線は半田付けや圧着端子などで確実に接続してください。電源線には安全のため1～2A程度のヒューズを入れてください。

※防水性能、耐熱性能はありませんので設置場所にはご注意ください。

■動作確認と注意

誤配線には十分にご注意ください。誤配線や不十分な取り付けは、火災など、重大な事故の原因になる場合がありますので、慎重、確実に作業してください。

■製品保証

保証期間 2011年 月 日より 1年間 印

※当社印の無い場合は、保証期間は商品到着後2週間となります。

取扱説明書に従った正常な取付け使用状態で故障した場合には、本製品の無料修理または弊社の判断による同等品と交換いたします。修理を弊社にご依頼の際は、製品とともに本書を添付してください。修理は送料お客様負担による郵送・宅配便による持込修理となります。

※ 以下の原因による故障の場合は保証期間内であっても有料修理となります。

本書目的以外の使用、誤配線、過電圧、落下、改造、弊社以外での修理、事故、火災、天変地変、その他社会通念上不当と思われる使用

■弊社免責

本製品の故障や使用によって生じた事故、車両故障など、直接および間接の損害について弊社は一切責任を負いません。

Micro Factory Corp. マイクロファクトリー株式会社

MAIL products3@micro-factory.net サポート BBS <http://www.micro-factory.net/car.html>