

简述

太阳电公司电机控制器是控制绕磁或永磁有刷直流电机的最好选择。操作非常简单，只需要12V控制器号便可操作它。

利用电机的电感，该控制器可有效地增加电池的输出电流，增加输出力矩来驱动负载。

应用和特性

- 该控制器专为太阳电公司的BPM3电机设计，用于驱动压缩机、动力制动系统、动力转向系统及空调等

- 工厂设定电压和电流
- 低电池电压切断和过压保护
- 高可靠功率元件和线路板保护，确保车辆辅助系统或固定电机的安全
- 过流保护，以防止损坏和电机过热
- 配套产品包括对应接插件

标准产品和客户选择

- 可提供带可调电位器的控制器，用于调节输出电压，控制电机转速



特性表

额定输入电压	312-320VDC
输入电压范围	240-400VDC
额定输出电压	216V
效率	96%-98%
峰值电流	16A
重量	0.8kg
尺寸	222mm x 133mm x 70mm
操作温度	-40°C to +85°C

