



# SiC46X microBUCK®系列

4.5 V至60 V同步降压稳压器

## 概览

业界  
最佳

75 W

高至

输出功率

4.5 V至60 V同步

降压稳压器其

输出功率达75 W

竞争优势

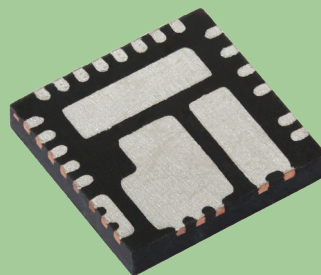
高度集成

产品竞争力

紧凑、高效  
SiC46x



输出功率达75 W



紧凑型MLP 5x5封装2 A、4 A、  
6 A和10 A同步降压稳压器

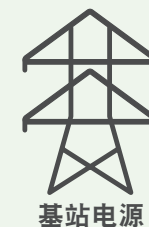
坚固可靠

保护

输出过流、过压保护、输入欠压保护、  
输出短路、欠压保护、过温保护

应用

采用我们的PowerCAD在线仿真工具  
设计应用



基站电源



工业电池供电  
车辆/设备



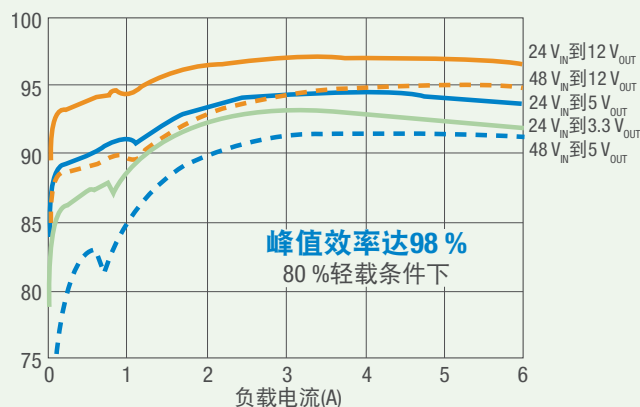
工业计算



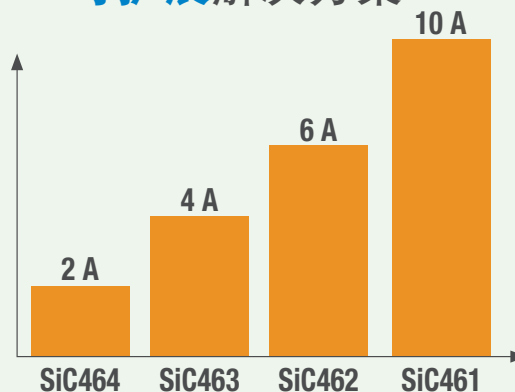
ATM机/  
自动售货机

工业

SiC462有效频率300 kHz



可扩展解决方案



关于技术问题, 请访问: [powerictechsupport@vishay.com](mailto:powerictechsupport@vishay.com)

VISHAY INTERTECHNOLOGY, INC. 2017版权所有。