

PC1961升压芯片替代PW5100

产品名称	PC1961升压芯片替代PW5100
公司名称	深圳市宝安区新安集芯微电子商行
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡大道正泰来商务大厦3A06
联系电话	0755-29691816 13603089129

产品详情

产品概述

PC1961系列产品是一款低功耗高效率、低纹波、工作频率高的 PFM 控制升压 DC-DC 变换器。

PC1961 系列产品仅需要3个外部元器,即可完成低输入的电池电压输入。

用途

1-3 个干电池的电子设备数码相机。电子词典 LED手电筒、LED灯
血压计、MP3、遥控玩具 无线耳机、无线鼠标键盘、医疗器械
防丢器、汽车防盗器、充电器 VCR、PDA 等手持电子设备

典型应用电路

.

, 产品特点

*高效率：94% *高工作频率：300KHz 低静态电流：15pA

输出电压：1.8V~5.0v (步进0.1v)

输出精度：正负2.5%

输入电压：0.9V~6.5V

低纹波，低噪声 小体积封装

封装

SOT-23-3L/B

SOT-23-5L

SOT-89-3L