

MCP1700T-3302E/MB全新原装深圳现货

产品名称	MCP1700T-3302E/MB全新原装深圳现货
公司名称	深圳市惠利晟科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:MICROCHIP 型号:MCP1700T 产地:TW
公司地址	深圳市福田区华强北街道华航社区深南中路3006号佳和华强大厦5层5C219号
联系电话	0755-82887527 15013423730

产品详情

MCP1700T-3302E/MB MICROCHIP 9000PCS 2021+ 全新原装深圳现货

Input Voltage-Max: 6 V

MCP1700T-3302E/MB系列CMOS低压差正电压稳压器在178 mV的极低输入-输出电压差值（250 mA）下，能够产生高达250 mA的电流。其低压差特性和仅1.6 μ A的低电流消耗，使该器件成为了电池供电工作的理想选择。

其较低的电压差值（压差）有利于延长电池的使用寿命。MCP1700T-3302E/MB可以通过1.0 μ F的陶瓷输出电容实现稳定。它通过小的VIN – VOUT差值，在小封装内实现了大电流。该电路还配备了短路保护及过温保护，以确保实现高的可靠性。

MCP1700T-3302E/MB特性：

极低工作电流，有利于延长电池的使用寿命（1.6 μ A典型值）

极低压差（满负载时，178 mV）

250 mA额定输出电流

较高的输出电压精度（ $\pm 0.4\%$ 典型值）

过流和过温保护

双极性稳压器和TC55（大Vin < 6 V）的引脚兼容升级产品

仅需1 μ F的陶瓷输出电容

MCP1700T-3302E/MB应用：

电池供电设备

电池供电报警电路

烟雾探测器

CO₂探测器

寻呼机和手机

智能电池组

低静态电流电压基准

PDA

数码相机

微控制器电源

我们不但为您提供原装进口稳压芯片MCP1700T-3302E/MB

供可靠的MCP170

0T-3302E/MB集成MCP1700T-3302E/MB系列 250 mA 3.3 V 低压差 正电压 稳压器 - SOT-89-3
电路，还可提供

MCP1700T-3302E

制造商零件编号: MCP1700T-3302E/MB安装方法: Surface Mount封装形式: SOT-89

(各类订包装产品EEL标准包装数量: 1,000

研发技术支持!

MCP1700T-3302E/MB产品亮点

Dropout Voltage-Max: 350 mV

Output Voltage: 3.3 V

Output Current-Max: 250 mA

Input Voltage-Min: 2.3 V