

规格表

无线充电系统解决方案的产品规格

电源接收器集成电路“RAA457100”的规格

项目	规格
部件号	RAA457100
输入电压	最大 18V
工作温度	-20°C - +50°C
功能	• 同步整流 • 充电控制（可选充电控制电压 4.05V、4.2V、4.35V，快充电流设置最大 70mA） • 应用直流供电 • 电池保护 • 12 位模拟数字转换器监控 直流/直流转换器（1.2V、1.5V、1.8V、3.0V 可选） I2C I/F
封装	41 管脚 WLBGA （3.22mm(L) x 2.77mm(W) x 0.70mm(H),0.4mm 间距）

电源发送器集成电路“RAA458100”的规格

项目	规格
部件号	RAA458100
输入电压	4.4 V - 5.25V
工作温度	-20°C - +60°C
功能	• 半桥接或全桥接可选 • 发射功率控制 • I2C I/F • 桥式电路的过流保护 • 2 个温度热敏电阻
封装	40 管脚 UQFN （5.0mm(L)x5.0mm(W)x0.65mm(H), 0.4mm 间距）

（备注）所有注册商标均归其各自所有者持有。