

快充电子负载 JT641xA

JT641xA 将 USB PD、高通、MTK、华为、三星的快充协议集成在电子负载中，方便用户对快速充电器进行测试，节省用户设备成本。

性能特点：

1. 内置 USB PD2.0, USB PD3.0, QC4.0+,VOOC 快充协议, 自动获取电源供电能力信息
2. 内置高通 QC2.0, QC3.0 快充协议
3. 内置 MTK PE+1.0, PE+2.0 快充协议
4. 内置华为 FCP, SCP 快充协议，自动获取电源规格信息
5. 内置三星 AFC 快充协议，自动获取电源规格信息
6. 内置 D+/D-电压测量功能
7. 支持 CC 线正反插测试
8. 具有自动侦测协议功能
9. 多种工作模式:
CC / CV / CP / CR / DYNA / LED / List / OCP 等测试模式
10. 单机自动测试功能
测试文件支持多协议混合编辑
可一键完成多协议电源的负载效应、纹波、动态负载、OCP 等测试
11. 时间量测功能
可测试快充的开机时间/关机时间/上升时间/下降时间等时序要求
12. 程控应用
标准 SCPI 协议，标准隔离 RS232 串口，最高波特率 115200
对于不同的快充协议，统一了调节电压的指令，方便系统集成

丰富的指令，支持 USB PD 规范的多种测试要求

注：1) PPS 是 PD3.0 的一部分

2) QC4.0+不是一种独立的协议，而是在 PD3.0 的基础上加入了 QC2.0, QC3.0

3) JT6410A 无 LED 模式