60W充电器定制 罗湖区充电器定制 飞杨LED防水驱动

产品名称	60W充电器定制 罗湖区充电器定制 飞杨LED防水驱动
公司名称	飞杨电源技术(深圳)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井新沙路安托山高新产业园9栋
联系电话	18602087818 18602087818

产品详情

. 反馈光耦供电用12V供电,且取样点在后级滤波电感前面更好。因为滤波电感前的波动更快的反映前端PWM的调制状态,就算TL431的开启程度是一定的,因为12V的波动可以让光耦上反馈到的电流有微小的差异,在反馈环路一定的情况下,这个光耦供电取样点的选择更有利于动态响应和调整率的平衡控制。。 12V绕组应该放在更接近于初级绕组的地方。这样更有效的确保12V的电压变化比例更小,因为我们反馈采样的是5V端,所以难控制的是12V的绕组。综合这些将可以更好的控制这两个绕组的平衡度。虽然不能做到的好,但是相对的来说是有一定参考价值的。

PCB尺寸过大时,印制线条长,阻抗增加,抗噪声能力下降,成本也增加;过小则散热不好,120W充电器定制,且邻近线条易受干扰。电路板的形状矩形,长宽比为3:2或4:3,位于电路板边缘的元器件,离电路板边缘一般不小于2mm。(2) 放置器件时要考虑以后的焊接,不要太密集.(3)

以每个功能电路的核心元件为中心,围绕它来进行布局。元器件应均匀、

整齐、紧凑地排列在PCB上,尽量减少和缩短各元器件之间的引线和连接,

去耦电容尽量靠近器件的VCC(4) 在高频下工作的电路,要考虑元器件之间的分布参数。一般电路应尽可能使元器件平行排列。这样,不但美观,罗湖区充电器定制,而且装焊容易,医用充电器定制,易于批量生产。做不到单点时,在共地处接两二极管或一小电阻,其实接在比较集中的一块铜箔处就可以。2. 尽量加粗接地线 若接地线很细,接地电位则随电流的变化而变化,致使电子设备的定时信号电平不稳,抗噪声性能变坏,因此要确保每一个大电流的接地端采用尽量短而宽的印制线,尽量加宽电源、地线宽度,是地线比电源线宽。它们的关系是:地线>电源线>信号线,如有可能,60W充电器定制,接地线的宽度应大于3mm,也可用大面积铜层作地线用,在印制板上把没被用上的地方都与地相连接作为地线用。60W充电器定制-罗湖区充电器定制-飞杨LED防水驱动由飞杨电源技术(深圳)有限公司提供。飞杨电源技术(深圳)有限公司(www.flyingpower.com)是一家从事"插墙或桌面型开关电源适配器,铅酸电池充电器,LED电源等"的公司。自成立以来,我们坚持以"诚信为本,稳健经营"的方针,勇于参与市场的良性竞争,使"FY"品牌拥有良好口碑。我们坚持"服务为先,用户至上"的原则,使飞杨电源在开关电源中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!