



并联功能的设置注意事项
及说明指导手册

深圳市安拓森仪器仪表有限公司版权所有

<http://www.atstech.com.cn>



并联（两个口并联）原理：（40W、75W、150W）

例如一个负载模组最高 40W，需要老化的产品为 50W（高于 40W），那么就需要使用并联，并联后每个负载模组是 $50 \div 2 = 25W$ ，并联后最高功率能达到 80W，同理 75W 和 150W 的负载模组也是一样，并联后最高功率能达到 150W 和 300W。

老化柜的负载模组的型号确认：

通过查看老化柜的铭牌来确认（正对老化柜的左手旁边）

如下图，就是 40W 负载模组的型号



正常老化（一个产品对应一个口）注意事项：

检查开关是否拨到 OFF，如果没有拨到 OFF，处于并联状态，总率过高，会出现老化参数错误，导致产品过流保护。

如下图，开关拨到 **OFF**（开关打到 o）是处于正常老化



并联老化注意事项：

- 1、检查开关是否拨到 ON，否则达不到所需功率
- 2、设置并联的时候，例如老化的产品是 120W/ 24V5A，老化的时候程序要设置的电流就要除以 2， $5A \div 2 = 2.5A$ ，一个负载模組的功率是： $2.5A * 24V = 60W$ ，那么两个负载模組的总功率是 $60W + 60W = 120W$

并联的总功率不能超过产品的功率，否则会出现老化参数错误，会导致产品过流保护。

如下图，开关拨到 **ON** 是处于并联状态

