



APM 外部控制功能在电子元器件中的测试应用

寒冷的冬天无法阻挡客户的热情， APM 可编程直流电源，在与国内外一流电源品牌的竞争对比中，丝毫不落下风。凭借高功率大电流、低纹波与低噪声、高精度与高分辨率、快速瞬间响应、电压电流斜率可调、外部模拟量控制、高性价比等优点，在众多电源品牌竞争中脱颖而出，赢得了客户的信任。

菲律宾某企业主营工业化电子元器件的生产，在众多品牌中选择了 APM 直流电源 SP40VDC3000W 和 SP80VDC12000W 进行产品测试，为产品质量提供优质的质量保证。



此客户的测试系统主要应用了电源的外部模拟量控制，外部输入 0~5V/10V 连续或者断续的电压来控制电源电压、电流以及功率的设定，利用客户端的监控器通过给电源的高低电平信号来控制电源的输出与关闭。这种控制方式适用于系统集成，且会比远程控制的响应速度更快，可靠性更高。验收过程中 APM 电源的精准性、稳定性等优点获得了客户现场测试人员的肯定。



客户对全天科技电源产品的高指标输出予以高度认可。在提高生产效率的同时，更为企业节约成本，并表示将在后续生产测试中将继续加大对全天科技产品的采购。