



1. 第一路用于测试产品中的二极管通断及负载能力，要求5V/5A的电流
2. 第二路用于测量机壳与内部电气连接间的绝缘强度，要求通过2640V/<0.05mA的电流
3. 要求继电器有足够的绝缘强度，以保护测试人员在低压控制端操作时不为高压所伤。
4. 继电器每月通断次数约为20000（2万）次

Title		
Size A4	Number	Revision
Date: 29-Nov-2007	Sheet of	
File: F:\Experiment\By-Pass diode tester design	Docu.dwg	