



??

???UL2849???????

???

??

????BMS

??????????

??????

???

?????:UL1310,UL1012,UL62368-1

?????????????:UL62

?????????????:UL2251orUL1977

??

?????????:

\*??V-1?????

\*??80?????

\*????????????????,????UL746C????????????

?????????:

\*???

\*??

\*?????????IEC60529IP3X???

UL2849认证：是由美国UL认证机构制定的电动自行车安全标准，该认证涵盖了电动自行车的电气系统、电池系统、机械结构以及其他相关安全要求。UL 2849认证的目标是确保电动自行车在正常使用和充电过程中的安全性，以防止电池过热、电路故障、机械失效等问题。确认出口国家24个月：捷克共和国、爱沙尼亚、匈牙利、拉托维亚、立陶宛和斯洛伐克（2004/312/EC）；塞浦路斯、马耳他和波兰（2004\*486/EC）用户可以根据工艺要求为调节回路选择快速响应、中速响应、慢速响应或极慢速响应。PID自整定会根据响应类型而计算出化的比例、积分、微分值，并可应用到控制中。PID调节控制面板STEP7-Micro/WINSMART中提供了一个PID控制面板，可以用图形方式监视PID回路的运行，另外从面板中还可以启动、停止自整定功能。PID调节控制面板在中：当前设定值指示，显示当前使用的设定值；过程值指示，显示过程变量的值；当前的输出值指示，显示当前的输出值；可显示过程值、设定值及输出值的PID趋势图.图形显示区中：过程变量和设定值的取值范围及刻度PID输出的取值范围及刻度实际PC时间以不同颜色表示的设定值、过程变量及输出的趋势图调节参数，这里你可以：选择PID参数的显示：当前参数、推荐参数或手动输入值在手动调节模式下，可改变PID参数，并按更新PLC按钮来更新PLC中的参数启动PID自整定功能选择高级选项按钮进入高级参数设定当前采样时间，指示当前使用的采样时间；时间选项设定，这里你可以设定趋势图的时基，时基以

秒为单位；当前的PID回路号，这里你可以选择需要监视或自整定的PID回路；关闭PID调节面板注意：要使用PID调节控制面板，PID编程必须使用PID向导完成。

[南平电动自行车UL认证公司](#)