



ETEL 中国联络方式

电话: +86 10 80420000 (工作日 09:00-18:00)

邮件: sales@heidenhain.com.cn

约翰内斯·海德汉博士 (中国) 有限公司

深圳办事处

深圳市福田区华富路1018号中航中心13楼01-03单元

约翰内斯·海德汉博士 (中国) 有限公司

上海分公司

上海市长宁区淞虹路207号明基商务广场B栋1楼01-04单元

约翰内斯·海德汉博士 (中国) 有限公司

北京市顺义区天竺空港工业区A区天纬三街6号

运动控制

WINGLET软件

ETEL

ETEL

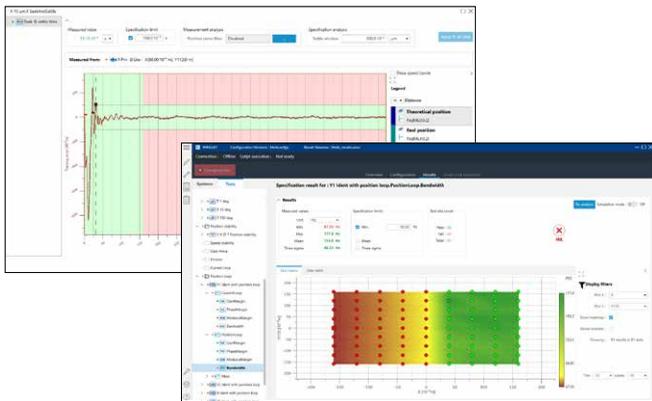
WINGLET软件

WINGLET WINGLET是一款功能强大的软件工具,可自动测试和仿真由ETEL的ACCURET/ULTIMET系列控制单元所控制设备的操作。

WINGLET应用广泛,从设计之初直到最终用户的设备都可使用该软件。WINGLET不仅是驱动器性能的推动者,它还为OEM生产车间的自动化测试程序带来了显著的好处,并有助于简化现场服务干预和故障排除。各方都能获益于WINGLET的以下方面:

- 缩短设计开发时间,提高设备性能
- 在设备生产中,提高稳健性和可重复性
- 快速和精确地诊断设备

主要特点



- **性能的可视化、优化和仿真。**用WINGLET提供的工具可以轻松测量和显示在整个工作区上与主要运动相关的技术参数,例如运动和稳定时间、抖动、速度稳定性、带宽等。

- **自动测试。**WINGLET可在多个地点运行用户自定义的测试编排方案,并将结果与用户自定义的技术参数相比较,从而快速判断合格/不合格,大大简化生产/安装过程中随时进行的设备合格性测试且操作可重复。
- **高效故障排除。**在WINGLET的功能中,提供了可执行预定义测试项目的的能力,并可根据需要,定义测试功能的范围,直观显示运动系统是否符合预期,如果相符,从而将其排除在导致设备故障根本原因之外。

软件版本

OEM厂商在其本部使用WINGLET的要求不同于其客户现场使用时的要求。为此,WINGLET提供两种版本:

WINGLET OEM版

这是该软件的高级版,提供全部功能。主要用于:

- 创建/编辑测试编排方案
- 定义/编辑合格/不合格条件
- 调试控制参数和仿真

这是WINGLET的全功能版,适用于OEM厂商总部、研发团队、服务经理,生产经理,也可由OEM厂商的大客户使用。

WINGLET RUNTIME版

这是初级版的WINGLET软件,可安装在提供给最终用户的任何设备上,可完整执行测试并可大量测试结果图形化。但,该版软件不允许用户修改编排测试方案、合格/不合格条件及测试结果。

该版软件具有WINGLET的全部优点,可安装在设备内,但无“编辑功能”。