

IBR测量数据采集/记录/SPC分析/控制软件COMGAGE 以及EXCEL二次开发应用IBREXDLL

产品名称	IBR测量数据采集/记录/SPC分析/控制软件COMGAGE 以及E
生产厂家	大连艾毕尔精测科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	叠芳园10号2-1402号
联系电话	15998480133

产品详情

IBR测量数据采集/记录/SPC分析/控制软件COMGAGE 以及EXCEL二次开发应用IBREXDLL

1. IBREXDLL (F710 001) ，基于微软Excel二次开发的应用，结合IBR 所有硬件产品，组成测量系统，采集来自系统中使用的传感器、量具、量仪的测量值。完成采集后，可以对采集到测量值进行统计分析。特点：

- 1) 使用简单、灵活
- 2) 利用Excel菜单自由编辑和设计数据表格格式，用户可自由设计报告格式
- 3) 红绿色柱形条直观显示测量结果的公差情况
- 4) 包含SPC功能（控制图，直方图、统计数据等等）
- 5) 多种数据采集触发方式，键盘功能键、手动/脚踏开关、延时控制
- 6) 支持Excel原有菜单功能

7) 多语言版本

2. ComGage，根据包含的功能函数数量，分为ComGage Level 2（F722 020），和ComGage Professional。其中ComGage Professional又分为五个功能模块，IBR_TSH (F711 010)、IBR_TOH (F712 010)、IBR_WGL(F713 010)、IBR_SPC(F714 010)、IBR_PLC(F715 010)。软件需要硬件密钥予以授权，根据接口不同，分为Dongel USB（F720 002），Dongel IMBus（F720 004），Dongel ISi Bus（F720 005）。

ComGage 是一款通用的测量及在线统计过程控制软件。根据实际测量零件的尺寸及公差要求，以及用户车间的实际工作流程，编辑测量方案，将测量要求及流程转化为程序功能函数及步骤，通过软件的附加PLC功能模块及IBR测量输入输出接口模块，可以与外部PLC系统通信，实现生产线各流程点的相互影响及控制。特点：

- 1) 通过IBR硬件，IMBus测量总线、IBRit-rf1无线系列、IMS数字测量传感器系列，采集几乎所有量具、传感器、量仪的测量值
- 2) 根据实际工作流程，编辑测量方案及测量命令采集、存储、分析测量值
- 3) 支持输入大量相关信息（机器、操作者、批次号、班次.....）
- 4) 支持同时打开多条产线上的多个测量方案和测量命令
- 5) 可以为单个零件定义多达128个特性
- 6) 自由编辑量具测量值的混合运算（四则运算、三角函数、min、max、TIR.....）
- 7) 支持静态测量、动态测量、以及自动去槽键影响测量模式
- 8) 100% 自由编辑测量显示屏幕
- 9) 在线统计显示功能（控制图、直方图、运行图、统计数据.....）
- 10) 支持自动、人工测量模式
- 11) 量具标定、校准，以及校准检验