

Millimess 2100

► | 数显式电感比较仪 Millimess 2100，以背景灯光颜色的变化来显示是否超差。



动态测量功能:

- MAX / MIN 例如: 寻找拐点
- MAX - MIN 存储值 例如: 检测同心度和平面度



公差指示功能:

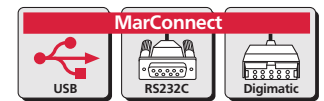
清晰明了地显示公差状态
超差时背景灯的颜色会发生变化



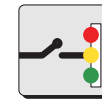
通用型SPS接口

您可以选择:

MarConnect数据输出
可选USB, Digimatic或RS232C

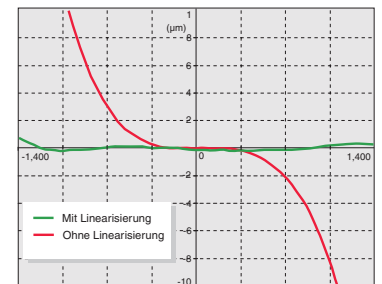


控制信号输出连接SPS

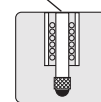


ABS
System

线性电感式绝对测量系统, 零点不会因关机而丢失



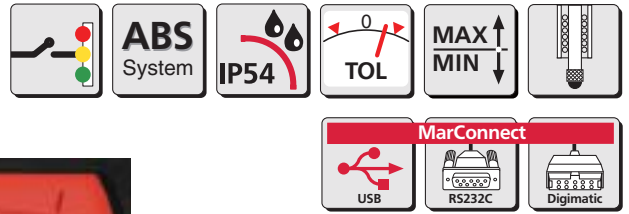
尤其适用于生产环境中,
符合IEC 60529的IP54防
护等级



高精密滚珠轴承保证了最大的使用寿命和精度

首字母	IP	国际防护等级
第一位数字	5	防尘
第二位数字	4	防液体溅射

数显电感比较 Millimess 2100 带背景灯显示



特性

功能:

ON/OFF
 RESET 置零(将数字和模拟显示置零)
 - 0 - (模拟显示置零)
 PRESET(输入任意预置值)
 DATA(传输数据)
 mm/inch-公/英制切换
 反向计数
 测量范围(切换测量范围和分辨力)
 ABS(电子零点)
 MAX / MIN 记忆, 例如: 寻找拐点
 MAX-MIN 例如: 检测同心度和平面度
 TOL(输入公差)

公差指针长度 最大2.8 mm
 LOCK: 通过软件对操作功能进行加锁

- 可设置比例因子
- 线性电感绝对测量系统
- 通过电子补充来消除温度影响
- 通过外接电源供电
- MarConnect数据输出: 可选: USB, OPTO RS232C 或Digimatic
- 数显比较仪可通过接口进行远程控制(Opto RS232C)

- 控制输出口类似于带电子限位头的机械比较仪
- 操作和显示单元可旋转 280°
- 测力弹簧可以更换
- 下限位可调节
- 依据IEC 60529防护等级为 IP54
- 操作温度5 - 40°C
- 高对比度带背景灯的LCD, 字符高6.5 mm
- 模拟显示的指针长为 4mm, 在检测同心度、平面度和寻找拐点时可保证最佳的视觉效果

- 标准配置: 电源适配器, 橡胶伸缩套管, 内六角扳手

技术参数

可选测量范围	分辨力	模拟显示范围	示值误差*	超程	测量力	订货号	订货号
mm (inch)	mm / inch	mm (inch)	G	mm	N	230 V	115 V
±1.0 (.04")	0.0005 / .00002"	±0.015 (.0006")	1µm 2µm	1.8	0.7 - 0.9	4346200	4346201**
±1.4 (.055")	0.001 / .00005"	±0.030 (.0015")					
	0.005 / .0002"	±0.150 (.0060")					
	0.01 / .0005"	±0.300 (.0150")					

* 在任意零位

** 包括适配套940