

花键千分尺

331, 111, 131 系列



(参见 VIII 页)

技术参数

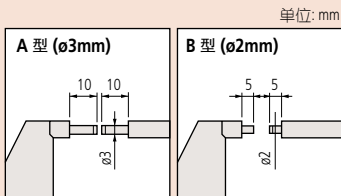
精度： 参见性能参数 (数显型不包括量化偏差)
 分辨率*： 0.001mm 或 .00005"/0.001mm
 分度值**： 0.01mm, .001" 或 .0001"
 平面度： 0.3μm/.000012"
 平行度： (2+R/100)μm, R 为最大测量范围 (mm)
 [.00008"+.00004(R/4)]" R 为最大测量范围 (inch) 小数圆整
 测量面： 硬质合金
 显示*： 液晶显示
 电池*： SR44 (1 个), 938882
 电池寿命*： 正常使用情况下约为 1.2 年
 尘/水防护等级*： 达到 IP65 防护标准
 * 数显型 ** 普通型

数显型功能

原点设置、调零、数据保持、自动电源开/关、数据输出、英制/公制转换 (英制/公制型)
 警告： 低电压、计算错误

数显型选件

05CZA662: 带有数据开关的 SPC 电缆 (1m)
 05CZA663: 带有数据开关的 SPC 电缆 (2m)
 06ADV380B: 带有数据开关 (2m) 的 USB 直接输入工具
 02AZD790B: 用于 U-WAVE 防水型的 SPC 电缆 (160mm)



特点

- 达到 IP65 尘/水防护标准 (331 系列)。
- 棘轮锁定装置可保持恒定测力。
- 测砧和心轴都带有一个小直径测头，可用于测量花键轴、槽和键沟。
- 带有 SPC 数据输出 (331 系列)。



性能参数

公制型		数显型	
测量范围	货号	精度	备注
0 - 25mm	331-251	±2μm	A 型
	331-261	±2μm	B 型
25 - 50mm	331-252	±2μm	A 型
	331-262	±2μm	B 型
50 - 75mm	331-253	±2μm	A 型
	331-263	±2μm	B 型
75 - 100mm	331-254	±3μm	A 型
	331-264	±3μm	B 型

英制/公制型		数显型	
测量范围	货号	精度	备注
0 - 1"	331-351	±.0001"	A 型
	331-361	±.0001"	B 型
1" - 2"	331-352	±.0001"	A 型
	331-362	±.0001"	B 型
2" - 3"	331-353	±.0001"	A 型
	331-363	±.0001"	B 型
3" - 4"	331-354	±.00015"	A 型
	331-364	±.00015"	B 型

公制型		机械计数型	
测量范围	货号	精度	备注
0 - 25mm	131-115	±3μm	A 型

英制型		机械计数型	
测量范围	货号	精度	备注
0 - 1"	131-166*	±.00015"	A 型

* .0001" 读数可在游标上获得

公制型			
测量范围	货号	精度	备注
0 - 25mm	111-115	±3μm	A 型
	111-215	±3μm	B 型
25 - 50mm	111-116	±3μm	A 型
50 - 75mm	111-117	±3μm	A 型
75 - 100mm	111-118	±4μm	A 型
100 - 125mm	111-119	±4μm	A 型
125 - 150mm	111-120	±4μm	A 型
150 - 175mm	111-121	±5μm	A 型
175 - 200mm	111-122	±5μm	A 型
200 - 225mm	111-123	±5μm	A 型
225 - 250mm	111-124	±6μm	A 型
250 - 275mm	111-125	±6μm	A 型
275 - 300mm	111-126	±6μm	A 型

英制型			
测量范围	货号	精度	备注
0 - 1"	111-166*	±.00015"	A 型

* .0001" 读数可在游标上获得

尺寸

