

ABSOLUTE™

IP66



防尘防水等级

www.tuv.com
ID 0000022582

通用规格

- 防尘防水等级: IP66 (IEC 60529)*
 - 电源: 纽扣型氧化银电池SR44 (No.938882) 1个 (标准附件, 用于数显显示)
 - 电源寿命: 连续使用约5,000小时
 - 最大响应速度: 无限制
 - 显示屏: LCD
 - 位置检出方式: ABSOLUTE电磁感应式编码器
- * 使用后请进行防锈处理。

功能

- 置零
 - 数据保持
 - 偏置
 - 预设
 - 数据输出
 - 低电压警示
 - 错误警示
 - 自动电源开/关
- 在静止时间达到20分钟后, LCD显示屏关闭, 原点被保存。当尺框移动时, 显示恢复。

CFC-GC用选件

- 详细信息参见A-27页
- IT/DP/MUX专用连接线
1 m: No.05CZA624
2 m: No.05CZA625



USB直连数据输入工具

- USB-ITN-A(2 m): No.06AFM380A
- U-WAVE-T专用连接线
标准用(160mm): No.02AZD790A
脚踏开关用: No.02AZE140A

552系列 ABSOLUTE防冷却液碳纤维卡尺 CFC-GC (陶瓷量爪型)

- 防护等级IP66绝对数显卡尺(详细信息参见D-6页)。
- 轻型数显卡尺的主尺采用CFRP材料(碳纤维复合材料), 实现轻量化。
- 配有数据输出端口, 使其能连入测量网络系统和统计过程控制系统。(详细信息参见A-3页)
- 测定面(量爪)采用了氧化锆陶瓷材料, 可以用于测量弱磁性的工件。由于产品主体使用了金属部件, 有时无法用于测量具有强磁力的工件。



552-156-10 CFC-60GC

规格

货号	型号	测量范围 (mm)	最大允许误差 E_{MPE} (mm)*1	分辨力 (mm)	质量 (g)
552-155-10	CFC-45GC	外侧 0 - 450 内侧 20.1 - 470	±0.04	0.01	715
552-156-10	CFC-60GC	外侧 0 - 600 内侧 20.1 - 620			790

*1: 该精度仅为外量爪的最大允许误差, 其他项目 S_{MPE} 精度请咨询三丰公司。

注: 采用了指轮恒定压力的装置, 可以避免因为过度测力导致出现测量误差的辅助工具。为了准确地进行测量, 请使用工件与卡尺测量面相适应的最低限度的测力进行测量。

- 测量面材质: 氧化锆

尺寸

