ABSOLUTE™ (详细信息参见 区页)





(详细信息参见 IX页)









圆弧刃量爪适于精确的内径测量

通用参数

参见规格 精度: 分辨力: 0.01mm 显示: 液晶显示

刻度类型: ABSOLUTE电磁感应式线性编码器

最大响应速度: 无限制

电池: SR44 (11), 938882

用于初始操作检查(标准附件) 电池寿命: 正常使用情况下约为3年 (测量范围小于300mm型号为1年)

(测量范围大于300mm型号为3.5年)

尘/水防护等级:达到IP67防护等级*

(不大于300mm型号)

量化误差:不包括量化误差 * 使用后请进行防锈处理。

选件

详细信息参见D-39页 959143: 数据保持装置 IT/DP/MUX连接电缆

05CZA624: 带数据开关的SPC电缆 (1m)* 05CZA625: 带数据开关的SPC电缆 (2m)*



959149: 带数据开关的SPC电缆 (1m) 959150: 带数据开关的SPC电缆 (2m)

USB Input Tool

06ADV380A: SPC 电缆 USB-ITN-A (2m)* 06ADV380C: SPC 电缆 USB-ITN-C(2m)

* 用于 IP67型 (不大于300mm)

U-WAVE-T连接电缆 No.02AZD790A: 含数据按钮的 U-WAVE 用 SPC

电缆 (160mm) No.02AZE140A: 脚踏开关用 SPC 电缆

02AZD790C: 含数据按钮的 U-WAVE 用 SPC 电缆

(160mm)

02AZE140C: 脚踏开关用 SPC 电缆 * IP67防护等级(IP型对应两个300mm)

ABSOLUTE 数显卡尺 550 系列 — 带有圆弧刃量爪 CDC-PPMX/C

- 分辨力为 0.01mm , 并且易读取。
- 引入了 ABSOLUTE 测量系统,通电后无需重 置原点。(详细信息参见 D-8 页)。
- IP67 (非防水型的卡尺, 在使用后,应进行防 锈处理)。
- 对有测量数据输出接口的型号,可被应用 于统计过程控制和测量系统中。(详细信息 参见A-3页)。
- 货号 550-301-10, 550-331-10 的防护等级是 内径测量值:显示值+(下面提到的最小内 径测量值)。通过偏置按钮可以输入补偿值, 从而测量数据可以直接读取(货号 550-301-10, 550-331-10)。 预调功能能设置理想开始 点。(货号:550-331-10)。



规格

货号	型号	测量范围*	精度	备注 IP67		
550-301-10	CDC-P20PMX	0 - 200mm (10.1 - 210mm)	±0.03mm			
550-331-10	CDC-P30PMX	0 - 300mm (10.1 - 310mm)	±0.04mm	IP67、带有偏置预置功能适于内径测量		
550-203-10	CDC-45C	0 - 450mm (20.1 - 470mm)	±0.05mm	_		
550-205-10	CDC-60C	0 - 600mm (20.1 - 620mm)	±0.05mm	_		
550-207-10	CDC-100C	0 - 1000mm (20.1 - 1020mm)	±0.07mm	_		

*(): 内径测量最小尺寸

注释:550 系列不带有深度测量杆。

尺寸

	型号	测量范围	D	J	S	R
	CDC-P20PMX	0 - 200mm	60	40.5	8	5
	CDC-P30PMX	0 - 300mm	75	50.5	12	5
	CDC-45C	0 - 450mm	100	65	18	10
	CDC-60C	0 - 600mm	100	65	18	10
	CDC-100C	0 - 1000mm	140	95	24	10

量爪厚度:

0 - 200mm型为3mm

0 - 300mm型为3.8mm 0 - 450mm和0 - 600mm型为6mm

0 - 1000mm型为8mm





