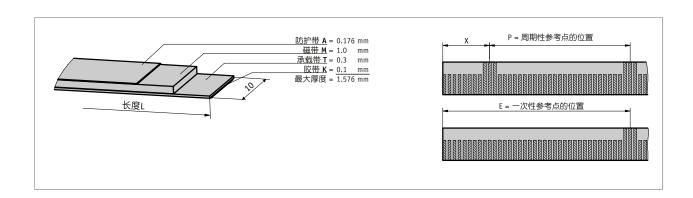
增量式编码尺, 2 mm 极长

简介

- 方便的粘胶安装方式,用户可自行安装
- 整卷长度可达 100 m
- 线性误差至 ±20 μm





机械参数

特征	技术数据	补充
材料	不锈钢	保护盖条
尺宽度	10 mm	
尺厚度	1.4 mm	无保护盖条
尺宽度 尺厚度 安装方式	粘结	预装的双面胶带
精度等级	20 #m	

■尺寸表

_参考点 [m]	
间距固定 X	0.05
周期性 P	0.06, 0.2
一次的 E	0.05, 0.1, 0.16, 0.2, 0.5, 0.8

系统数据

_特征	技术数据	补充
针长 线性偏差	2 mm	
线性偏差	±20 #m 在 T _U = 20 ° C 时	
测量范围	∞	

环境条件

特征	技术数据	补充
环境温度	-20 ··· 100 ° C	
储存温度	-40 ··· 100 ° C	
热膨胀系数	$(11 \pm 1) \times 10^{-6}$ /K	弹簧钢
相对湿度	100 %	允许凝露



增量式编码尺, 2 mm 极长

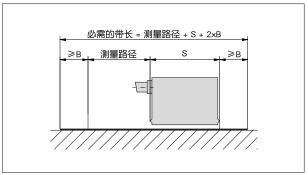
订购

■ 订购提示

磁尺长度计算:

测量位移 + 传感器长度 "S" + (2 x 向前以及向后运行 "B").

S	见所用传感器的图纸
В	10 mm (向前和向后运行距离)



符号显示

■订购表格

特征	订货数据	Spezifikation	补充	
长度	Α	000.10 ···100.00 m, 最小增量 0.1 m	"订货说明见""订货指南"""	
载体带材料	B St	钢		
	VA VA	不锈钢		
载体胶带	TM	带		
	ТО	无		
保护盖条	AM	带		
	AO	无		
基准点	_ 0	无	可选择带有灵活的参考标记,见附件	
	E	一次性的		
	P	周期性		
基准点的方向位置		0.05, 0.1, 0.16, 0.2, 0.5, 0.8 单位为米	当选定参考点 E 时,才设置,≤5.0 米	
		0.06, 0.2 单位为米	当选定参考点 P 时,才设置	
		其他可咨询		

■ 订购号

MB200/1





SIKO