



543系列 峰值保持型ABSOLUTE数显指示表 ID-C112AX2

■功能

- 峰值检测功能(最大值/最小值)
- 跳动检测功能(运动过程中最大值和最小值的差)
- *峰值检测能力
 - ①取样速率: 50次/秒
 - ②捕获速度: 50 μ m/秒
- 置零功能(INC测量系统原点设置)
- 预设功能(ABS测量系统原点设置)
- 计数方向转换
- 公差判断功能(ABS三组, INC可以存储)
- 分辨力切换功能
- 计算功能 $f(x)=Ax$
- 模拟栏分度值切换
- 功能锁
- 显示值保持功能(未连接外部设备)
- 数据输出功能
- 外部PC设置输入功能
- 显示器旋转功能(330°)
- 低电压警告显示
- 错误警示

■选件

- 测杆提升选件
 - 测杆提升杆: No.21EZA198
 - 测杆提升钮: No.21EZA105
 - 连接线:
 - 1m: No.905338
 - 2m: No.905409
 - USB直连数据输入工具
 - USB-ITN-F (2m): No.06AFM380F
 - Input Tool测量数据输入装置
 - USB键盘信号转换装置IT-020U: No.264-020
 - RS-232C通信转换型IT-007R: No.264-007
 - U-WAVE-T专用连接线
 - 标准用: No.02AZD790F(160mm)
 - 脚踏开关用: No.02AZE140F
 - Digimatic微型处理器
 - DP-1VA LOGGER: No.264-505DC
 - 参数/设置套件No.21EZA313
- 注: 需要参数设置软件(可从日本官网下载)

- 具有峰值检测功能, 并且可以对峰值进行GO/ \pm NG判断。*1
 - 带有5个按钮, 状态图标和按键辅助显示的各种功能易于操作。
 - 配有尺寸液晶画面与模拟栏显示。
 - 采用三丰开发的绝对原点ABS(ABSOLUTE)传感器, 关闭电源再重新打开时无需重新置零*2, 避免了超速误差, 提高测量的可靠性。
 - 通过使用参数设置套件(选件)和专用软件, 可以设置各种功能和参数。
 - 配有数据输出端口, 可以连入测量数据网络系统和统计过程控制系统。(详细信息参见A-3页)
- *1: 无法输出GO/ \pm NG判断结果。
*2: 关于原点设置(详细信息参见F-17页的“数显指示表的原点设置”)。



543-300-10
ID-C112AX2

■规格

货号	543-300-10	543-300B-10
型号	ID-C112AX2	ID-C112AXB2
测量范围 (mm)	12.7	
分辨力 (mm)	0.001/0.01(可切换)	
全量程范围示值误差 MPE _v (mm)	0.003	
回程误差 MPE _H (mm)	0.002	
重复性 MPE _r (mm)	0.002	
测力 MPL (N)	1.5以下	
电源	锂电池CR2032 x 1个 (标准附属品, 用于数显显示)	
电池寿命	通常使用约1年*	
质量 (g)	180	170

*: 电池寿命取决于使用频率和使用方法, 以上数字仅作参考。
注: 货号后缀为“B”的为扁平后盖。



参数·设置套件



参数设置软件

■尺寸

