



IP65防护等级, 已通过了德国授权机构莱茵集团的IP合格认证。



尘水防护等级  
www.tuv.com  
ID 0000040191



尘水防护等级  
www.tuv.com  
ID 0000063013

对象品: CHM-MX/CHM-QMX

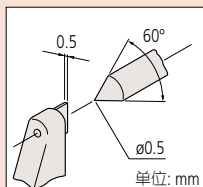
■ IP65防护等级(CHM-20MX/CHM-15QMX)

等级6: 防尘

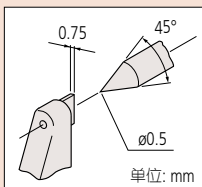
不允许灰尘渗入

等级5: 防喷射

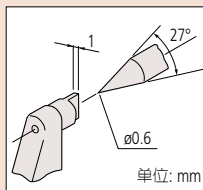
从任何方向直接喷射的水不会产生负面影响



CHM-20MX, CHM-25



CHM-15QMX



CHM-25K, CHM-25VK

■ 通用规格

● CHM-MX/CHM-QMX电源

纽扣型氧化银电池SR44 (No.938882) 1个 (标准附件, 用于初次操作检查)

● 电池寿命

通常使用情况下约2.4年(CHM-MX)

通常使用情况下约5年(CHM-QMX)

● 位置检出方式

电磁感应式旋转编码器(CHM-MX)

静电电容式绝对值编码器(CHM-QMX)

● 标准附件

扳手(No.301336) 1件(CHM, CHM-K, CHM-MX)

■ 选件

● CHM-MX·CHM-QMX用连接线

1m: No.05CZA662

2m: No.05CZA663

● USB直连数据输入工具

USB-ITN-B (2m): No.06AFM380B

● U-WAVE-T专用连接线(CHM-MX/CHM-QMX用)

No.02AZD790B 160mm

脚踏开关用: No.02AZE140B

■ 测量数据无线通信系统\* U-WAVE™

● U-WAVE-TM数据发送装置

264-622 (IP67型)

264-623 (蜂鸣器型)

● U-WAVE-TMB数据发送装置

Mitutoyo Bluetooth® U-WAVE

264-626 (IP67型)

264-627 (蜂鸣器型)

详细信息参见A-17页

● U-WAVE-TM/TMB连接装置

02AZF310 (IP67/蜂鸣器型通用)

详细信息参见A-17和A-19页

\*仅CHM-MX型可以安装

压接高度千分尺  
342, 112, 142系列  
CHM-MX/QMX · CHM · CHM-K/VK

- 适于测量压接点的高度。
- 带有恒定测力的装置。
- 达到IP65尘/水防护等级(CHM-20MX)。
- 型号CHM-15QMX是Quickmike类型, 快速进给速度可达10mm/rev。能快速测量不同形状/尺寸的工件。



■ 规格

| 货号              | 型号        | 测量范围(mm) | 分辨率(mm) | 最大允许误差 J <sub>MPE</sub> (μm) |
|-----------------|-----------|----------|---------|------------------------------|
| 数显型(LCD)        |           |          |         |                              |
| 342-271-30      | CHM-20MX  | 0 - 20   | 0.001   | ±3                           |
| Quickmike型(LCD) |           |          |         |                              |
| 342-451-20      | CHM-15QMX | 0 - 15   | 0.001   | ±3                           |

| 货号      | 型号       | 测量范围(mm) | 分度值(mm) | 最大允许误差 J <sub>MPE</sub> (μm) |
|---------|----------|----------|---------|------------------------------|
| 机械计数器型  |          |          |         |                              |
| 142-402 | CHM-25K  | 0 - 25   | 0.01    | ±3                           |
| 142-403 | CHM-25VK |          | 0.001   |                              |
| 机械式     |          |          |         |                              |
| 112-401 | CHM-25   | 0 - 25   | 0.01    | ±3                           |

\* 关于CHM-MX功能, 请参见B-8页MDC-MX。连接线(选件)只能使用防水专用型。

■ 尺寸

